



355.0943 Hb94za

Laurin Collection Hoover War Library

## Untersuchungen

über

## die Taktik der Zukunft,

entwickelt aus der neueren Rriegsgeschichte.

Bweite vollständig umgearbeitete und vermehrte Auflage der "Bwei Brigaden".

non

## Fritz Hoenig.

Motto: Das Wort ift frei, die Chat ist finmm, der Gehorsam blind.

Mit 1 Skizze im Text und 3 Planskizzen.



Berlin.

Derlag von friedrich Euchardt. 1890, Der Berfaffer behalt fich alle Rechte vor.

411884

PORTER STATEMENT

## Dem General der Infanterie

## v. Cranach,

Chef des Infanterie-Regiments Herzog Gerdinand von Braunschweig (8. Westfällsches) Ur. 57,

in trener Anhänglichkeit

gewidmet.

## Vorwort gur zweiten Auflage.

Die Bücher haben ihre Schickfale, sagt das Sprichwort, und auch dieses hat sein Schickfal gehabt. Wenn ich davon einiges erzähle, so hat das vielleicht für die Leser etwas Reiz; in diesem Sinne geschieht es wenigstens.

Das Buch erschien im Jahre 1881 unter bem Titel "Zwei Brigaben", hauptsächlich auf das Drängen eines inzwischen gestorbenen, litterarisch bekannten Ossigiers, ohne welches ich mit der Beröffentslichung lieber noch einige Jahre gewartet hätte; indessen der das malige Kamps um Ferns oder Nahseuer, um zerstreute oder eine aus der geschlossen und zerstreuten Fechtart gemischte, um Tagsund Nachtgesechte u. s. w. bestimmte mich, im Berein mit dem eben Ungesührten zur Herausgabe, in dem Glauben, damit etwas zur Lösung der Streitfragen beitragen zu können.

Wenn ich die friegsgeschichtlich-taktischen Ersahrungen verwerthen wollte, dann mußten dies selbst über jeden Zweisel erhaben sein; war dies der Fall, dann war vorauszuschen, daß das Buch an einzelnen Stellen nicht mit Liebe aufgenommen werden würde, denn Niemand läßt sich gerne Irrthimer nachweisen. Bon zwei Fällen war nur einer möglich: Entweder die amtliche Darstellung war richtig, oder die meinige, denn beide vereinigen, blieb bei den großen, sich gegenüberstehend Widersprüchen ummöglich. Wer indessen die nach den "Zwei Brigaden" erschienen Geschichte des 57. Regiments mit der amtlichen Darstellung und der der "Zwei Brigaden" versweite der "Zwei Brigaden" vers

gleicht, wird ohne Weiteres zugeben, baß, von Ginzelnheiten abgesehen, ber Berfasser ber "Zwei Brigaben" Recht behalten hat.

Die amtliche Darftellung bes Angriffs ber 38. Brigabe am 16. August 1870 barf heute benn auch mit vollem Recht als verworfen betrachtet werben, die ber 28. Brigade am 3. Juli 1866 als in manchen Sauptpunkten wesentlich berichtigt. Wie die amtliche Darftellung bes letteren entstanden, weiß ich nicht; über bie erftere hat mir ein bekannter General, ber barüber ein Urtheil fällen fann, unter bem 10. Oftober 1883 mitgetheilt, baf bie Schilberung gerade ber beg. Episobe bes 16. August in biefem Werke für ihn viel zu wünschen übrig laffe, weil fie namentlich über einen ichlechthin wichtiaften — Bunkt (aus erklärlichen Rückfichten gegen Lebende) fortschreite: Das Zurudgehen ber 10 intaften Bataillone ber 20. Division in bemselben Zeitpunkt, wo die Brigade Webell porging! — aus Migverständniß! Auch in ber Geschichte ber 57er von Baron v. Schimmelmann I. wird, soweit es von einer folden Darftellung billigerweise erwartet werben tann, auf die Unrichtigkeiten ber amtlichen Geschichtsschreibung burch eine besondere Bemertung hingewiesen.

Die hier vorliegende Auflage unterscheibet sich wesentlich von der ersten, ja es ist eigentlich ein ganz neues Buch entstanden, ungefähr so, wie ich es mir von Ausang an gedacht haben mag. Viele Mittheilungen von höheren und niederen Offizieren setzten mich in den Stand, Begebenheiten von Bedeutung einzusslechten, andere näher zu erklären und in dieser Historischt gebührt zunächst dem General-Major v. Hiller, dem Besehlschaber der 28. Brigade bei Königgräh, mein Dank, dann dem Major v. Leszezhwski vom Nebenetat des Großen Generalstades, welcher 1866 beim 1. Bataillon 17er stand und Anderen, wenn ich sie auch nicht nenne.

Einleitung und zweiter Theil mußten einer vollständigen Umarbeitung unterzogen werben. Bleibt auch der dem Buche vorausgestellte Sat als allgemein tattischer Gesichtspunkt richtig, so kann sich doch kein Berständiger den großen Einflüssen verschließen, welche

das Meinkalibergewehr, das schwachrauchende Pulver und die gestiegene Geschoswirkung der Artillerie auf die Tattik ausüben. Durch Untersuchungen auf diesen Gebieten besaßt sich die Neuauslage daher mit verschiedenen Fragen der Zukunst von allgemeinem Interesse, welche die Hinzufügung eines dritten Theiles ersorberlich machten. Dagegen ist der kriegsgeschichtliche Theil nur erweitert worden.

Nun etwas über das fernere Schickfal der ersten Auflage: Nach meinen Beobachtungen ist dieselbe, vielleicht weil das eine oder das andere damals unbequem war, in Norddeutschland öffentlich wenig besprochen worden. Ich habe es hierbei nur mit der Erlcheinung an sich zu thun, und mache mir über die Ursachen im Uebrigen keine Sorge; mag sich jeder Leser das Seinige denken. In diesem Falle hat die "Zurückhaltung" jedoch ihren Zweck versehlt. Das Buch sand in allen Ländern eine glänzende Aufnahme, ganz besonders in Desterreich-Ungarn, Frankreich, Schweiz, Schweben, Rußland, Niederlande.

Als ich im Jahre 1883 im Haga war, machte ich eines Tages bem Hollandischen Kriegsminister Den Beer Portugael einen Besuch; bie Bründe thun nichts zur Sache. Derfelbe empfing mich aufs Buvorkommenfte und lud mich zum folgenden Tage zu einem Mahle ein, bei bem ich unter anderen Baften mehrere Generalftabsoffiziere aus dem haag traf, nachdem er meinen Besuch vorher in aller Form erwiedert hatte. Das Mahl war ein glanzendes, ber Ton bei Tische so, wie er nur bei wohl erzogenen und unterrichteten Männern sein tann. Man fühlte, daß diese Männer etwas gesehen und - gelernt hatten: Der Kriegsminifter fprach beim Braten stehend einen herzlichen Toaft auf den deutschen Kameraden und vor allen Dingen auf den Schriftfteller und zwar in fliegendem Deutsch. Ich antwortete Hollandisch, und nachdem die Dame bes Saufes fich gurudgezogen hatte, griff ichnell eine warme Stimmung um fich. Die Herren erwiesen fich babei als eingehende Renner meiner Schriften, befonders ber "Zwei Brigaden". sprachen baraus zu meinem größten Erstaunen gange Berioben

aus dem Kopf, der Kriegsminister selbst stand durchaus seinen Mann. Siner der Herren erzählte mir dabei, daß das Buch, welches in Holland zwei Gulben toste, in einer Stadt (Blissingen?) auf der Jahresauction der Regimentsbibliothek zu 10 Gulben angesteigert worden sei. Dies spreche am meisten dafür, wie es geliebt sei. Sollte diesen liebenswürdigen Herren diese Auslage zukommen, so sende ich ihnen damit nochmals meinen Dank sür diese schieße schieße stunden.

Gerabezu begeisterte Beurtheilungen sind mir aus Desterreich-Ungarn zugegangen.

Auch französische Offiziere haben sich sür die "Zwei Brigaden" erwärmt. Einer berselben schreibt, daß er sich an Ort und Stelle mit dem Buch in der Hand in die Lage der 38. Brigade bei Mars la Tour zu versetzen bemüht habe und das schauerliche dermatische derselben lebhast vor seinen Geist getreten sei. Die Schrift sei in Algier seine dauernde Begleiterin gewesen, der deutsche Bersasser sein Weister und Lieblingsschriftsteller u. s. w.

Doch es hat mir auch an Beweisen ber Zustimmung aus dem eigenen Vaterlande nicht gesehlt: Im Herbst 1882 erhielt ich durch die Post ein zierliches Trinkhorn. Die Inschrift sagt: "Dem Berfasser der "Iwei Brigaden"." Ich danke hiermit den gütigen Gebern. Das Trinkhorn ist mein Stolz, denn die Sache muß doch wohl die Absender angesprochen haben.

Im Frühjahre 1884 machte ich auf Wunsch eines hohen Gönners dem General der Kavallerie v. Willisen meinen Besuch. Der General empfing mich mit den Worten: "Daß Sie der Berssafser des besten Buches über ein modernes Insanteriegesecht sind, wußte ich; aber daß Sie auch der Verfasser der anonymen Schriften über die Reiterei\*) sind, das kann ich nicht glauben, obgleich es mit

<sup>\*) 1.</sup> Ueber die Bewaffnung, Ausbildung, Organisation und Berwenbung der Reiterei.

<sup>2.</sup> Die Ravallerie-Divifion als Schlachtenforper.

<sup>3.</sup> Taftische Direftiven für die Formation und Führung der Kavallerie-Division. (Alle drei bei Friedrich Luchardt.)

zwei kommandirende Generale versichert haben. Seitdem mußte ich Sie feben, und wenn Sie nicht zu mir gefommen waren, hatte ich Sie aufgesucht; schon allein aus Dank, weil bisber Niemand bas Wesen der Verwendung der Reiterei so flar und überzeugend entwickelt hat. Ift es mahr, haben Gie biefe Schriften verfaßt?" Ich bejahte, und der General schüttelte mir herzlich die Hand und, wie er saate, dankbar! Er selbst habe baraus fehr vieles gelernt. Seitdem ftand ich mit ihm in bauernbem und herzlichem Berfehr. Gines Tages führte er mich an feinen Schreibtisch und ein recht faseriges Buch berausnehmend, fagte er: "Seben Sie, bas wird Sie freuen." Es maren bie "Zwei Brigaden". Auf einem leeren Blatt ftanden bie Serren verzeichnet, welche das Buch vom Besitzer leihweise erhalten hatten; es waren etwa 50, darunter viele Generale. "Nicht einer," fuhr der General fort, "hat es ohne Begeisterung gelesen. Es ift viel gewandert und daher etwas unschön von Ansehen, aber es bleibt eins meiner Lieblingsbücher."

Ein kommandirender General jagt, daß die Darstellung der triegsgeschichtlich-taktischen Ereignisse an Genauigkeit einer Photographie gleichkomme, der ehemalige Kommandeur der 30. Division, General-Lieutenant v. Legat, welcher 1865 mein Kompagnie-Chef war, schrieb mir auß Wetz, daß er an der Hand der "Zwei Brigaden" daß Schlachtseld von Wars la Tour besichtigt, die Angaben und Ansichten richtig gesunden, im Uebrigen die Vorgänge unbegreislich sände. Der General v. Hiller hat mir wiederholt sür die genaue und richtige Darstellung der Ereignisse auß der Schlacht bei Königgräß herzlich gedankt und eine ganze Anzahl brieslicher Mittheilungen, worunter wieder viele auß Wetz, dann verschiedener Regimenter bestätigen die Richtsgeit der Darstellung. Die Schrist hat also in diesem Sinne ihren Zweck vollständig erreicht, und ich hosse, daß sie in der neuen Form etwaß zur Klärung verschiedener Fragen beiträgt, welche jetzt wieder die Gemüther bewegen.

Friedenau, 12. Februar 1890.

Frit Soenig.

## Inhalt.

	Borwort gur zweiten Auflage	V
	Einleitung	
	Erfter Theil.	
-	Rriegsgeschichtliche Untersuchungen.	
1.	Der Angriff der 28. Infanterie-Brigade auf das Gehöft von Bor	
	und ben angrengenden, fünftlich verstärtten Balb von Brig in ber	
	Schlacht von Königgrät, am 3. Juli 1866	
	a. Der Anmarsch	
	b. Der Aufmarsch	
	c. Das Gefechtsfelb	
**	d. Der Angriff	20
11.	Der Angriff ber 19. Salbbivifion (38. Infanterie-Brigade) auf	
	bie Soben von Bruville, in der Schlacht von Lionville, am	40
	16. August 1870	46
	a. Unmarich zum Gefechtsfelbe	
	b. Aufmarich	58
	c. Das Gefechtsfelb	_
	d. Beginn bes Angriffes	
	e. Perfönliche Beobachtungen	68
	g. Berlauf des Angriffes	
ш	Radblid	81
	Die Taftit bei Problus-Bor, am 3. Juli 1866	
11.	Pjydologijdeš	
v	Die Taftif bei Mars la Tour, am 16. August 1870	
•••	a. Psychologisches	
	b. Bemerfungen über bas Gefechtsfelb und bie feindlichen Streit-	-
	fräfte	99
	c. Aufmarsch	
	d. Angriff	
	e. Midzug	
	f. Erganzungen zum Generalftabsbericht hinfichtlich bes Gelandes	
VI.	Biele ber frangofifden und beutiden Beeresleitung	120
_	· 1 0 1000 mm	_

VII	Bie nußte ber Angriff ber 38. Brigade angelegt merben?
	Taktische Betrachtungen
	a. Angewandte, taktische Formen
	b. Dauer bes Angriffs
	c. Munitionsperbrauch
	d. Berluste
IX.	Warum hatte ber Angriff ber 1. Garbe-Dragoner Erfolg?
	water yard out the golf out to state the gold of the g
	3weiter Theil.
	Binchologie und Tattit.
I. An	gemeines
II. Gr	undfäße
II. Ur	ttersuchungen über die Grundfate
V. B0	n ber moralischen Erziehung ber Truppen
	Dritter Theil.
	Tattische Folgerungen.
	Einiges über tattische Strömungen
Π.	Chirurgische und ballistische Bersuchsergebnisse
III.	Das schwachrauchende Pulver
	Tattische Folgerungen aus den Bersuchen von Bruns, den
	balliftischen Leiftungen ber Rleinkalibergewehre und ben Eigen-
	chaften des rauchschwachen Pulvers
	Borschläge hinsichtlich des Abbrucks 1889
	Bon den Erkundigungen und der Borbereitung durch die Artillerie
	Bon den Umfaffungen
	Bon dem Frontalfechten und dem fprungweisen Borgehen
	0 t M. ft. f
	Bon den Nachtgesechten

#### Berichtigungen:

Seite XII, 5.	Beile bon	unten ftatt	"Erfunbigung	gen" Ert	unbung	t e n
---------------	-----------	-------------	--------------	----------	--------	-------

- site XII. 5. Zelle von unten flatt "Erfundigungen" Ertundungen 5. 4. Beite von unten flatt "eligen", keitigen. 25. 11. Zelle von unten flatt "glatt" blatt 28. 17. Zelle von venten flatt "glatt" blatt 28. 17. Zelle von oben flatt "blat" ligt 48. crife gusnofe. 4. Zelle von unten flatt angefommen. angefommen." 5. 10. 26. 29. und beige Selle flatt, "Dreifinge" Dreifing 27. Legle von oben flat de Boer Regiments au freedgen. 28. 16. Zelle von oben flatt "Sequer" Grapue. 29. 5. Zelle von oben flatt "Sequer" Grapue.

Die vervollkommneten Schußwaffen haben die Cruppenführung im Kampf nicht nur verändert, sondern auch eingeschränkt und erschwert.

Will ein Heer nicht auf den Sieg verzichten, so muß die Caktik psychologischer werden.

Clebe, den 1. Oftober 1881.

frit Hoenig.

# Ginleitung.

Motto: Bu allen Beiten, wo die Runft verfiel, Berfiel fie burch bie Runftler.

Chiller.

Die Schugwaffen haben in verhältnigmäßig furger Beit eine große Bervollkommnung erlangt, jedoch dürfte kanm Jemand behaupten wollen, daß eine größere Keuergeschwindigkeit und Treffficherheit, flachere und weitere Beichofflugbahn und ftartere Durchschlagsfraft nicht mehr erwartet werden fonnen. Alle Waffen= gattungen find dabei betheiligt, vorwiegend fühlt fich aber die 3nfanterie von den vervollkommneten Schuftwaffen und der durch diefe gesteigerten Feuerwichtigfeit berührt. Indeffen tonnen die Schußwaffen die Eigenthumlichkeiten der Waffengattungen nimmer befeitigen. Die Infanterie ift und bleibt nach wie vor als Sauptwaffe auf die Durchführung und Entscheidung des Rampfes angewiesen und ihre Rolle fann niemals lediglich durch ein Tenergefecht auf weitere Entfernungen und durch aus biefen abgegebenes Maffenfener ausgefüllt werben. Sie muß ben Rahfampf auf fich nehmen, an ben Gegner herangebracht werben, und ihn burch Teuer ober Stoß wegbrängen, um fich an feine Stelle zu feten. Damit jedoch feine Migverständniffe über bas Wort nah Blat greifen, fei bemerft, daß nach der Schiekvorschrift vom 21. November 1889 Entfermingen bis zu 600 Metern nahe, von ba bis zu 1000 mittlere und über 1000 Meter weite find.

Wie der Insanterie die Entscheidung, so fällt der Artillerie, die in der Schlacht immer die zweite Baffe bildet, die Einleitung des Gesechts und die Vorbereitung des Entscheidungskampfes zu, was nicht ausschließt, daß auch sie sich am letzteren so lange mit steigender Fenerkraft betheiligt, wie die in jedem Falle vorliegenden Berhältnisse es gestatten, ja sie kann unter besonderen Gesechtslagen die Stelle der Hauptwaffe aussillen, wie z. B. in einzelnen Fällen bei Wörth, Vionville und Gravelotte (rechter Klügel).

Infanterie und Artillerie find also die entscheidenden Waffen auf bem Schlachtfelbe und immer auf verftandnigvolles, gemeinfames Anftreten angewiesen. Die britte Rolle in ber Schlacht fällt ber Reiterei und die vierte ben Pionieren gu. Beide find bei bem heutigen Stande ber Taftit auf dem Schlachtfelbe ben erfteren gegenüber Sülfemaffen. Wenn die Reiterei bennoch bei Bionville -Mars la Tour am 16. August 1870 eine hervorragende Rolle auf bem Schlachtfelbe gespielt hat, so beweift bies nichts hiergegen, benn ber Fall ift eine Ausnahme geblieben. Weber im frangofischen noch im ruffisch-türfischen Kriege hat fich Achnliches wiederholt und bann leiftete bas Berhalten bes Gegners bei Bionville ber biesfeitigen Reiterei ordentlich Borichub, mahrend 3. B. die frangofische Reiterei. trot ihrer Opfer, niemals einen nennenswerthen Ginflug auf ben Bang ber Schlacht ansgenbt hat, weber bei Borth noch bei Seban.

In den Kampf, wo sich Anssicht auf Erfolg bietet, einzugreisen, bleibt trothem nach wie vor die Aufgabe der Reiterei. Da aber die Schuswaffen viel weitere Zonen als ehemals beherrschen, und die Feuergeschwindigkeit bedeutend zugenommen hat, was beides niemals durch größere Schnelligkeit der Pferde ausgeglichen werden kann, der Nauch in Zukunft entfällt, so ift die taktische Verwendung der Reiterei beschränkter, ihre Führung schwieriger geworden. Dis zur Schlacht und nach ihr wird sie dagegen ihre Stellung als Hauptwasse behaupten. Ueber die Pioniere ein Wort zu sagen, verlohnt sich faum der Müße. Wenn in Zukunft nicht jeder Mann in der Führung des Spatens ebenso sicher ist, wie in der Vann in der Führung des Spatens ebenso sicher ist, wie in der des Gewehres, dann ist er kein branchbarer Soldat und in höherem Maße gilt das von den Offizieren hinsichtlich der Auswahl und Herrichtung der Stellungen.

Es ist nicht beabsichtigt, einen Abriß der Taktik zu schreiben, vielmehr werden ans der Kriegsgeschichte verschiedene Vorsälle entnommen, um aus ihnen die taktischen Grundsähe und Formen für den Angriff abzuleiten, welche im heutigen, verheerenden Fener Erjolg versprechen. Denn eine Theorie, welche nicht auf dem Boden der Pragis und der Kriegsgeschichte ruht, wird niemals zu richtigen Schlüssen führen können.

Das Reglement für die Infanterie vom 1. September 1888 und für die Artillerie vom 25. März 1889 tragen der Erfahrung und der Kriegsgeschichte Rechnung, jedoch greifen das schindasideragewehr und die bedeutend gesteigerte Geschößwirfung der Artillerie so ties in die Ausbildung und Truppensführung, in die Gesechtstehre und Taktil ein, daß einzelne Grundsätz gestrichen, andere verändert werden müssen.

Um den voraussichtlich großen Verlusten der Zukunst zu begegnen, ist über die Bedeutung der Nachtgesechte bereits ins zweite Sahrzehnt hinein viel hin und her geschrieben worden, und es giebt "Taktifer", welche das durch die Nacht erreichen wollen, was sie sich katzen icht getrauen zu unternehmen; da missien dem zur Unterstützung einer in der Geburt bereits tranken Idee einzelne Beispiele herhalten. Diese aber sprechen sannt und sonders, wie später nacher ausgesührt wird, dasür, das Nachtgesechte wohl innerhalb gewisser Grenzen große Ersolge zeitigen können, daß aber von Nachtschlachten nicht die Rede sein kann und nur durch diese werden Kriege entschieden. Warnm sich also mit Veiwert derartig aufhalten, wie es geschehen und geschiecht?

Auch die zur Deckung gegen den Schuß von dänischer Seite hergerichteten Schutzichilde versprechen keine seldmäßige Verwendung, dagegen wird die Herstellung von Schützengräben u. s. w. mittelst Spaten in den Zukunftskriegen eine große Rolle in jeder Schlacht spielen.

In der Taktik begegnet man längeren und kürzeren Zeitalssichnitten für bestimmte Formen und Grundsätze. Diese Abschnitte umfassen in der Geschichte der Taktik des Alkerthums und des Mittelsalters Jahrhunderte; seit der Ersindung des Schießpulvers kürzere Perioden und seit dem ersten Auftreten der Hinterlader (1864), sind Formen und Grundsätze einem fortwährenden Wechsel unterworsen.

Erweisen sich Grundsage und Formen einer vervollkommneten Bewaffnung gegenüber nicht mehr genügend, dann mussen neue gesucht werden. Die taktischen Formen, unter welchen wir den Maun, die Waffengattungen und das gesammte Heer gebrauchen, werden demnach hauptsächlich von der Bewaffnung bestimmt und, daß das

Kleinkalibergewehr und das schwachrauchende Pulver sowohl himsichtlich der Gesechtsgrundsätze als der Formen zu Veränderungen unserer mit dem Jahre 1889 abgeschlossenen, neuen Vorschriften führen müssen, ist wohl zweisellos. So verändern sich durch die Wassen Grundsätze und Formen, in denen wir die Menschen gesbrauchen, aber, wer sich nicht verändert, ist der Meusch.

Daß es an sich ein Naturgesetz ist, daß zwei oder mehrere Menschen, welche um den Sieg streiten, sich mit den gegenseitigen Kampsmitteln bekannt machen, und daß, sobald die eine Partei die Ueberlegenheit der Kampsweise der andern erkennt, diese jene anniunnt, um den Gegner mit seinen eigenen Mitteln zu überwältigen, ist bekannt.

So ist z. B. die preußische Kompagniekolonne heute in allen Heeren wiederzussinden, so ist überall der Schützenschwarm die Hauptskampssorm der Infanterie, das Schützenseuer die Hauptseuerart geworden, und in allen diesen wichtigen Fragen hat sich die deutsche Militärlitteratur ein großes Verdienst erworden!

Die taktische Bereinigung von Bewegung und Fenerwirkung, an deren denkbar höchster Entwicklung der große Friedrich ein langes Leben gearbeitet, beschäftigt die Taktiker seit der Herrschaft der Hinterlader dauernd.

Doch verschieden sind die Zeiten, vervollkommneter die Wassen! Während der große König seine geschlossen Linien im Gleichschritt vorführen konnte, während er nicht gezwungen war, dieselben halten und niederlegen, wiederaufstehen und weiter vorrücken u. s. w. zu lassen, die er den Gegner selbst mit Massenserur überschüttete und in die so moralisch und physsisch erschutteren Reihen einbrach, ohne vorher auf weite Entserungen wesentliche Verluste erlitten zu haben, stürzen heute Hunderte unter den Geschossen eines Feindes zusammen, den man kaum sieht und mithin schwer bekämpfen kann.

Berheerendes Insanterieseuer bestreicht heute die Gesechtssselber bereits von 1500 Wetern ab, und die Hauptrage gipselt darin, wie dieselben mit möglichster Schonung der eigenen Kräfte zu durchsschreiten sind, und wie auf eine Entsernung an den Seind gelangt werden kann, von wo aus er nachhaltig und wirsiam beschossen und durch das eigene Fener erschüttert wird, ohne vorher selbst die ersportssisch Gesechtstraft eingebüßt zu haben. Die vortrefslichen Schuswassen der Wegenwart kommen, vor der gesallenen Entscheisschuspapping

bung des Kampses, in Frontalgesechten dem Bertheidiger zu gute und alle Anstrengungen, den Angreiser in diesen Fällen in dieselbe günstige Lage zu deringen, bleiben fruchtlos. Denn der Angreiser nuß dis auf eine gewisse Entstemung heran und sich blodstellen, der Bertheidiger braucht das nicht; und wenn letzterer es thut, so geschieht es in Augenblicken, da der Angreiser erschüttert ist und, wo letzterer ihn mithin weniger gesährlich werden kann. Daher erwächst auß dem rasanten Fener auf weite Entsternungen und der ungeheuren Durchsichlagskraft der Meintalibergewehrgeschosse zumächst die Rothwensdigkeit, die eigenen Kräste sorgältig zu erhalten, damit sie wirken bigkeit, die eigenen Kräste sorgältig zu erhalten, damit sie wirken können. Das Mittel dazu soll uns die Taktik an die Hand geben.

Die Strategie foll bafür forgen, daß da, wo man ichlagen will, bas in wirffamer Richtung und mit möglichster Ueberlegenheit an Streitmitteln geschehe. Die Strategie verlangt baber ficheren Blid in jeder einzelnen Phase ber Gesammtlage, in Bezug auf die Berechnung aller Zeit-, Raum-, materiellen und politischen Größen und Ausnutung aller Berfehrsmittel. Alle Strategen waren fleißige Arbeiter, gute Rechner, Renner ber Kriegsschaupläte und ber Rriegsgeschichte und Ertenner beffen, mas in Bezug auf bie Erforderniffe ber Reit für die Ueberlegenheit an Bahl auf beftimmtem Raum und in gewiffer Zeit von Vortheil fein tann. Strategen find baber immer zuerft Manner ber Biffenschaft gewesen und, wenn man will, auch eines Shftems. Wer ben großen Bau eines Beeres leiten will, muß felbft alles berechnet ober geprüft haben, was auf die Leitung ber Maffen Bezug hat. Der Stratege fann hierbei Gehülfen (Generalftabsoffiziere) nicht entbehren; er muß fie vorarbeiten laffen, aber die Brufung und Abschlufanordnungen ruben auf bem Generalftabschef.

Die gegenwärtigen Massenkere ersorbern bereits im Frieden einen Haupttheil an Arbeiten, Borarbeiten, Borbereitungen und Bereiftsellungen aller Art. Die Strategie ist sin jo und so viel bestimmte Fälle mit ihren verschsiedenen Ersorbeaussenschaft geworden, mehr wie je aber auch der Geschr ausgesehrt, ein bureankratischen Ungehener von zahlreichen ineinandergreisenden Rädern zu zeitigen Bureauchefs statt Generalstabsoffiziere zu erziehen und heranzubilden. Ein Feder sieht an einer bestimmten Stelle in dieser riesigen Maschine und sür Zeden sind drei, ja vier Offiziere als

Ersat vorhauben, für dieselbe Stelle, dieselbe Thätigkeit, dasselbe Geleise. Setzt man einen in ein anderes, so geht die Sache nicht sogleich, weil er nicht alles wissen kann; der "Ausse" tann den Dienst des "Franzosen" nicht und beide kennen vielleicht die fremden Herre desse eigene. Der ungeftörte Gang eines so riesigen Räderswerkes verlangt einen fleißigen und genialen Mann an der Spite, der gewissernaßen die großen Züge einer seden Kriegsmöglichteit in seinem Kopfe trägt. So etwas fällt nicht ohne Weiteres "Praktisten" zu, sondern man muß darin emporgewachsen und das mit verwachsen sein.

Diefer Charafter ift beute allen Generalftaben mehr ober weniger eigenthiimlich, ihn leugnen wollen, ware thoricht. Sind die nöthigen Feldherren ba, um bie Armeen u. f. w. zu führen, bann fann ein Bureauchef genfigen. Satte boch Rapoleon I. auch nur einen Banferich! Gind biefe aber einmal nicht ba, und bas möchte bei ber menschlichen Mittelmäßigfeit auf allen Gebieten bas Normale fein, bann fonnte es fich schwer ftrafen, bag bie mabre und bauernbe Bafis für bie Entwickelung jedes Generalftabsoffiziers von Berth nicht mehr in bem nöthigen Grade gepflegt wirb. Es ift bie Rricasgeschichte! Gie richtig betreiben, tam im Frieden haupt= fächlich verhüten, daß ber Einzelne unter ben bestehenden Berhältniffen gum pedantischen Bureauchef, ftatt zu einem frischen, gum Sandeln aufgelegten, friegsgeschichtlich burchbildeten Generalftabsoffizier wirb, und es würde eine heilfame That sein, wenn tein Offizier in den "Generalftab der Armee" gelangen konnte, ber nicht etwa 3 Jahre in ber Abtheilung für Kriegsgeschichte gewesen ware. Wer Luft zur Kriegsgeschichte hat und wer Phantafie besitht, wer gelernt hat, was man burch beide fich erwirbt, der wird niemals zu einem Bureaufraten; ber wird vielleicht fein vorzüglicher Bureauchef, aber ein besto tüchtigerer und brauchbarer Generalstabsoffizier; und bie Liebe zur Kriegsgeschichte verschwindet nicht mehr, sondern fie nimmt gu, wenn bem Gegenstande erft Geschmack abgewonnen worden ift. Die Maffen ber Rufunft werden übrigens in Wirklichkeit ftrategische Virtuosenstücke, wie basjenige Napoleons im Februar 1814, verbieten. Gie werben zu ben allereinfachften Entwürfen zwingen, wenn bie eine Urmee bie andere nicht erbruden foll, und erft, wenn unliebsame Zwischenfälle den Riesenpolyp eines modernen Seeres einmal aus ben vertrauten Geleisen ftoken follten, bann würden fich die Schattenseiten der heutigen Generalstabsbureaufratie in allen gandern zeigen.

Diese Bureaufratie ift auch in anderer Sinficht leiber geförbert Chemals hatte ber Generalitabsoffizier etwa brei Sahre eine Rompagnie, zwei Jahre ein Bataillon zu führen, furz er blieb in ausreichender Berbindung und Kenntnif mit den Bedürfniffen der Truppe, allen prattischen Seiten bes Dienstes, bem Leben in ben Diffizierforps und - ber Taftit! Geit mehreren Jahren find biefe Beiten in ben meiften Fällen auf ein Sahr berabgebrückt worben, und welches Intereffe fann ein Offizier an ber Truppe haben, bei folder Sachlage, indem er genau weiß, "in einem Jahre bin ich biefe Berwendung wieder los und ich fige wieder in meinem Bureau!" Er hat ein rein perfonliches Interesse und die Truppe in der Regel babon nur Nachtheile. Gine Kompagnie, welche 3. B. zwei ober gar brei Jahre folche Offiziere an ihrer Spite gehabt hat, entbehrt bes nothwendigen, festen, inneren Gefüges. In mehreren Källen ift bas Uebertreten der betreffenden Grade in den praftischen Dienst überhaupt nicht mehr vorgetommen, und bas scheint fogar von Ginzelnen nicht mehr für nothwendig angesehen zu werben! Die Kriegsatabe= mifer betrachten fich bereits als Unwärter für ben Generalftab feit ber Unterstellung ber Kriegsafabemie unter ben Generalftab und nun geht es in bem bureaufratischen Leben fort, seit verhältnikmäßig jungen Jahren, mahrend boch mindeftens gefordert werden muß, daß Niemand Major im Generalftabe werbe, ber nicht einen Jahrgang ber Mannichaft burch alle brei Jahre hindurch geführt hat. Dann lernt biefer Offizier die Bedürfniffe ber Truppe fennen und gerade bas muß jeber Beneralftabsoffigier miffen! Aber, Du lieber Bott, taum ift er bei ber Truppe angelangt, da wird er in ber Maschine bes Beneralftabes bereits "vermißt", weil ce unter neuen Sanden hier und da Anfangs nicht glatt geht, und aus Beforgnig um bie immer "unter Dampf zu haltende Mafchine" werben Die Offiziere ju früh zurückgerufen. Daber rührt bas zunehmende Uebergewicht bes bureaufratischen Theiles biefer Thatigfeit, ber ja leiber nicht immer zu verhüten ift, über ben lebenbigen. Es follen fogar Beifpiele ba fein, daß Gingelne unentbehrlich find!

Auch der Dienst bei den Generalstäben der Truppen ist bureaustratischer geworden, die zu erledigenden Schriftstüde wachsen von Jahr zu Jahr, der Generalstabsoffizier ist baher vorwiegend auch

da Bureauchef. Die Arbeiten, welche die Manover und fonftige Uebungen erheischen, fonnen barin nicht die nöthige Abwechslung bringen und auch diese find fast ausschließlich mechanischer Ratur: im ersten Jahre neu, fehrt in ben folgenden baffelbe wieder, nur mit bem Unterschiede einer anderen Gegend, und man wird wohl nicht bestreiten wollen, daß fich zur Erledigung aller diefer Arbeiten wenig Urtheil gehört, fondern mit einem bescheidenen Maß von mechanischer Vertigkeit Befriedigendes geleistet werden fann. taftische Urtheil fann ber Generalstabsoffizier aber, ebenso wie jeder andere, nur burch praftische Dienstleiftungen, Erfahrungen und llebungen schärfen und taftisches Urtheil muß er besitzen. Renntnift bes gegnerischen Beeres, feiner Ginrichtungen, ber Rriegsichanplate, ber Sichtungen ber Melbungen und Berichte und Abfassung solcher ift es nicht gethan, zudem wendet sich gerade die lettere Thatiateit immer an bas taftische Urtheil. Freilich liegt es in dem Befen der im "Frieden pragnifirten Strategie", baf bie Herren ber Gifenbahnabtheilung pormiegend zu Buregufraten werden müffen, und baran wird wegen mancher Rückfichten und Erforberniffe wohl wenig zu anbern fein.

Es ift grundfalsch zu glauben, daß die Strategie nur dis zum Schlachtselbe reiche, und die Taktik auf ihm allein herrsche. Beibe fließen in der Schlacht ineinander. Auch ist die Strategie, abgessehen von wenigen großen Grundsätzen, Beränderungen unterworfen, welche von der fortschrietenden Wissenschaft und Culkur bedingt werden. Die Strategie ist ihrem Wesen uach auf die Ausnützung jedes Fortschrittes bedacht und daher ist jeder Generalstassofsizier in wissenschaftlicher Beziehung und in Rücksicht auf das, was ihm leberlegenheit geben kann, immer ein Förderer eines gesunden Fortschrittes.

Ist aber die Strategie schon bedeutenden Beränderungen unterworsen, so ist in der Taktik nur der Wechsel von Bestand. Daher müssen verständige Borschriften dem Denkvermögen einen gewissen Spielraum kassen, und wo das nicht geschieht, müste eigentlich jede Armee immer eine Druckerei neben sich in Thätigkeit haben, um sür neue Reglements zu sorgen, deren Bestimmungen auf der Höhe der Beit ständen. Mit der Taktik geht es aber nur gar zu ost wie mit den Festungen. Statt der Jukunst vorzuarbeiten und sür diese die Geseh und die Bauart der Deckung zu sinden, hinkt der Festungssen

baumeifter in der Regel den Anforderungen der Zeit gewaltig nach, verfällt in alle möglichen Spielereien und vertommt in Formen; und wie der Fall mancher Jeftung darin jeine entschuldigende Erflärung findet, daß fie in bem Angenblick ibrer Bollendung bereits veraltet und nicht vertheibigungsfähig war, weil man schueller ein zerftörendes Geschütz, als eine Festung ichafft, fo find bie Armeen geschlagen worden, die sich rechtzeitig von ihrer überlebten "Taftif" zu trennen, weber Einficht noch Kraft genug hatten. Und fo wird bas bleiben. Bielfach befagen die Armeen ebenjo veraltete Reglements wie veraltete Feftungen, wenn es jum Rriege fam. Beben fie bamit gu Grunde, fo ift bas nicht verwunderlich; aber es giebt auch Armeen, Die trot zeitgemäßer Reglements viel Schläge besehen haben, und bas hat seinen Grund barin gehabt, bag bie Strategie gu Bunften ber Taftif vernachläffigt wurde, bag bas ftrategifche Dentvermögen nicht sustematisch geschult worden war. Dies aber ift eine wichtige Mufgabe.

Strategie und Tattit fußen baber beibe burchaus auf bem Boben der Kriegsgeschichte und ber Kriegswiffenschaft, und beibe fonnen bis zu einem gewiffen Grabe erlernt werden. In ber Art ber Ausnützung bes Erlernten zeigt fich bann bei bem Ginzelnen die Führerbegabung, bas Talent, bas Benie, die Meifterschaft. Gine richtige Schule nuß baber die Strategie und die Taftit immer als innerlich Bufammenhangende Gebiete betrachten und in Diesem Ginne Co find alle Feldherren verfahren und gerade fie haben von früh auf eine ungeheure, geiftige Arbeit bewältigt. Wird bie Strategie vernachläffigt, fo erhebt fich ber Ginzelne nie auf die Sobe ber Runft, er bewegt fich vielmehr nur in unteren Spharen, er lernt über bas Wefen, die Urfadjen und ben Busammenhang ber Operationen nicht nachdenten und bleibt im gunftigften Falle ein tuchtiger Handwerfer. Das hat fich überall geftraft und barum follte man es immer als Sauptaufgabe betrachten, Die Junger bes Dars gum Studium der Strategie ju ermuntern. Ge. Majeftat hat nicht mit einem Strategen genug, sondern er fann ihrer nicht genug haben! Das mußte man predigen, bagegen hat man es noch fürzlich erlebt, daß das Gegentheil gefagt und - richtig befunden murbe! Warum find benn jo gablreiche tuchtige Tattifer unbrauchbare Strategen? Warum fühlen fich berartige Männer in diefer Welt nicht heimisch? Ja, es giebt dafur ber Urfachen fo viele, daß fie nicht einmal aufgezählt werden sollen, und man kann leider nicht sagen, daß ihnen immer entgegengearbeitet wird.

Aber man beachte in ber Taftif immer, bag bie Größen, mit benen sie rechnet, Menschen sind, daß mithin die psychologischen Triebfedern des Keldherrn - wenn auch nicht alle - ideal gedacht, in bemfelben Grade in der Taktik, d. h. in dem einzelnen Manne auf bem Schlachtfelbe vorhanden fein muffen. tommenen Schuftwaffen ber Gegenwart lehren und mehr, wie es früher nothwendig war, ben Werth ber Binchologie in ber Tattit schägen, und baber muß bauernd und mit Berftandniß auf bie Ergiehung ber Billensfraft im einzelnen Manne bingewirft werben, um durch einen möglichst hohen Grad dieser in ihm ben Entschluß, unter allen Umftanben fiegen zu wollen, zu reifen. Demgegenüber wird nur gar zu fehr gerade bas überfeben, und bie fünstlichen Formenerverimente arten in ein wahres Virtuosenthum aus; fehr jum Rachtheile ber Sache, benn bas Bewehr und Belande find nur Sulfsmittel ber Tattit. Bas ebemals ben Kelbberen allein ober einen beschränften Kreis seiner Umgebung bewegte - Leibenschaft und Chrgeig, Ehr- und Ruhmfucht, Begeisterung für bas Rriegeziel - muß heute bie Allgemeinheit ber Beere burchbringen, wenigstens bis zu einem gewiffen Grabe ber Bethätigung bes eigenen Antriebes, und biefer moralische Kraftbestand muß burch rudfichtslofe Rriegszucht (Disciplin) zielbewußt geleitet und ausgenutt werben, rücksichtelos wie die alten Romer und der Heere Friedrichs des Großen, fouft bleiben die ichonften Grundfate und Formen wefenlos. Intelligeng und Gewohnheit, Furcht vor Strafe und hoffnung auf Belohnung genügen nicht zur Ueberwindung ber schwierigen Lagen, in die heute ber Infanterift bei jedem Gefecht, in bem er Sieger bleiben will, fommen muß. Dehr muß bingu treten; ber Solbat muß die Sache des Feldherrn zu feiner eigenen machen, fein Tener in fich tragen, seinen Schwung empfinden, sonft fteht er hinter ber bedenben Erbfalte nicht auf, um von neuem im Rugelregen vortvärts zu ftürmen.

Aber wo man nur hinsieht, immer artet ein kluger Gebanke in Exerzirplatipielerei ans. Aus diesem Grunde wurden die ehemaligen Schelons des großen Friedrich das beliebteste Stück der Taktik in den Händen Unverständiger, die nicht sahen, daß längst eine andere Zeit herausgezogen war. Genau so stand es in unseren Tagen mit

mancherlei, und es darf behauptet werden, daß heute das sogenainte "sprungweise Vorgehen" zu Enttäuschungen führt, wenn es im Kriege angewendet werden sollte, wie es im Frieden geübt wird. Dannals war die Echelonstacktik nichts mehr als ein gedankenloses Schema, heute steht es mit dem "sprungweisen Vorgehen" nicht viel besser hier wie dort Spielerei, nur die Formen der Spielerei sind andere, wenigstens habe ich den Eindruck bei den Friedensälbungen gewonnen.

Die Kriegszucht, sofern barunter nicht bas Handeln im Gesecht auf Besell verstanden ist, wird als Regel nicht vorausgesetzt werden dürsen, und der Mann daher von Ansang an zur Selbstthätigkeit erzogen werden müssen, zur Entwickelung aller seiner moralischen Eigenschaften und Anlagen, damit Ehrz und Pflichtgefühl ihn überall da antreiben, wo der Zwang der Form sortsällt und wohin das Ange des Führers nicht reicht. Aber immer bedenke man, daß die menschliche Natur gebrechlich ist, und daß daher das persönliche Beispiel zu directer und unmittelbarer Wirfung auf den Mann gelangen muß, überall da, wo es vernünstiger Weise eintreten kann.

Die letzten Kriege haben werthvolle Anhaltspunkte für die Taktik gegeben, trot der Ungleichsbeit der Bewaffnung, der Berichiebenheit der taktischen Formen und Grundsätze und Organisation der Geaner.

Es steht sest: 1. Die Infanterie des Angreisers (Deutsche und Russen) war durchschnittlich schlechter bewassnet. Beide erlitten theils weise außerordentliche Berluste gegen den besser bewassneten Berstheidiger.

2. Die Verluste traten zum Theil schon auf einer Entsernung ein, wo der Gegner nicht sähig war (d. h., wo seine Waffe es nicht erlaubte), das Feuer wirksam zu erwidern.

In den preußischsdeutschen Feldzügen sind aber Vorfälle dages wesen, welche besonders zum Nachdenken auffordern und die bei richtiger Beurtheilung, auf Grund der Wirklichkeit der Lage, geeignet sein dürften, zu sachgemäßen Schlüssen zu führen.

An dieser Arbeit können nur Offiziere mitwirken, die an solchen Begebenheiten Theil genommen und dabei sich, andere, und die Gegner beobachtet haben und die in der Lage waren, vieles übersehen zu können; jedoch ist ersorderlich, daß sie allen Neuerungen auf dem Gebiete der Bewaffnung aufmerksam folgen, damit sie nichts lehren, das nicht mehr zeitgemäß ist.

Wo man erkaunt hat, daß das Bestehende nicht mehr genügt und das Festhalten daran schäblich wirken würde, da nunk die Wacht der Nothwendigkeit gebieten, und da sind Aenderungen am Platze, wie solche in der Felddeinstordnung vom 23. Wai 1887, in den Reglements der drei Bassen vom 1. September 1888 (3.), 25. Wärz 1889 (F.-A.), 10. April 1886 (K.) stattgesunden haben; jedoch die Ersindungen schreiten schnell fort und daher müssen wieder Aenderungen eintreten.

Diese Arbeit will eine friegsgeschichtliche, eine psychologische und eine taftische sein.

Denn Derjeuige, welcher den Kampf in Wirklichkeit bevbachtet hat und seitbem die Erscheinungen des Kleinkalibergewehrs u. s. w. in Erwägung zieht, wird zugeben, daß einzelne Grundsähe und Formen im Ernstalle nicht mehr durchführbar sind.

Nachstehend werben ein paar Angriffsbeispiele, die beide schon ziemlich weit in der Bergangenheit liegen, genau erzählt, weil sie sich ganz vortrefslich zu zeitgemäßen Folgerungen eignen, andere als Stüßpunkte für die daraus sich ergebenden Schlüsse angeführt.

Der Umftand, bag ich an ben Begebenheiten betheiligt war, tritt nur als ein außeres - hier freilich barnm nicht werthlofes -Motiv hingu. Es ift ber Angriff ber 28. Infanterie-Brigade 1866, in ber Schlacht bei Rouiggrat, auf die Gehöfte von Bor und ben anftogenden, fünftlich verftarften Balb von Brig, fowie ber ber 38. Infanterie-Brigabe auf die Sohen von Bruville, in der Schlacht von Bionville, am 16. August 1870. Erfterer vergegenwärtigt ben Rampf ber Hinterlader gegen Borberlader (Abschluß ber alten und Aubruch ber mobernen Taftif), letterer ben ber Sinterlader gegen Sinterlader (moderne Taftif). Ersterer wurde etwa mit unmerischer Gleichheit, letterer mit großer, numerischer Unterlegenheit des Ungreifers unternommen; in beiden Fällen war das Angriffsziel ber ftrategifche Angelpunft bes Schlachtfelbes; in beiden führte ber Ingriff etwa 2000 m über freies Gelande, und in beiden war ber Bertheidiger taftifch und moralisch dem Angreifer gewachsen, im letteren berfelbe in Bezug auf die Infanteriebewaffnung bem Ungreifer fehr überlegen.

Nun noch einige Worte über den Gang der Unterluchung. Ich hatte bestimmte, persönliche Eindrücke von der Gegend, dem Gegner und dem Verlauf der Begebenheiten, bevor ihre geschichtliche Darstellung ersolgte. (Generalstabswerke.) Diese Eindrücke waren gänzlich unabhängig von letzterer und wurden zum Theil als Winteraufgaben niedergeschrieben. Nachdem die Generalstabswerke erschienen,\*) verglich ich die Darstellungen und unternahm auf Grund ihrer die Feststellung des Thatbestaudes auf den Schlachtselbern selbste Feistellung des Thatbestaudes auf den Schlachtselbern selbste Twiese Vorlachtselbern selbste Königgrät erst im Inni 1870, dei Gelegenheit eines Anseintlats in Karlsbad, aussühren, wodurch sich Gelegenheit und Zeit zu mancher Berichtigung beider Darstellungen sand. Bei Wars la Tour versulpr ich umgekehrt.

Bon einer Verwundung wiederhergestellt, besuchte ich bei meiner Rückreise zum Heere, Ende November 1870, das Schlachtseld der 38. Brigade vom 16. Angust. Die Ausarbeitung dieser Eindrücke bewirkte ich 1871 und 1872 als Winteraufgabe, die so weit es mit der≈artigen Arbeiten der Fall sein kann, bekannt wurde. Drei Monate vorher war das betreffende Hest des Generalstabswerkes 1870/71 erschienen.

Die Urfache Diejes Besuchs war ein Bericht über ben Angriff ber 38. Infanterie-Brigade in ber "Rölnischen Zeitung", welchen ich im Kraufenzimmer gelesen hatte. Bas barüber in bieser Zeitung gesagt wurde, war mir nen, und erft später erfuhr ich ben Zusammenhang. Gin (Referve-) Offizier bes 16. Regiments hatte Beziehungen gu diefer Beitung und versah fie mahrend bes Jeldzuges über bie 16ner mit Mittheilungen. Das ift an fich vielleicht zu entschul= bigen, obschon so etwas beffer unterbleibt. Bu verdammen ift bagegen, daß biefe Mittheilungen nicht ohne Biffen und Billen eines Borgesetten erfolgten, ber wiffen mußte, bag fie ber Bahrheit gimbler Die Thaten ber 16er und 57er fteben zu boch, als baf es bem Beifte bes Beeres hatte entsprechen können, fie über bas Thatfachliche hinaus emporzuheben. 3ch felbft habe in St. Manr bem jetigen General ber 3. von Cranach gelegentlich ber Orbensverleihungen baselbit, die Folgen biefer Dinge vorgestellt. Der General wurde barob, obwohl er über bieselben nicht im Geringften im Zweifel war, ärgerlich, benn seiner vornehmen und wahrheitsliebenben Natur waren Aufschneidereien widerlich. Er wollte alle Reibereien vermieben sehen, und, wenn aus einem ber höheren Offiziere ber 38. Brigade ein Seld gemacht werden follte, dann brauchte nicht erft gesucht zu werden! Un Wesenheiten hat es also nicht gesehlt, doch

<sup>\*)</sup> In Bezug auf 1866 bas öfterreichifde, fachfifche und preußische Bert.

die Ruhmsucht ist bekanntlich unersättlich und die Unersättlichseit die Duelle der Unrichtigkeit. Um Ruhm sind alle betheiligt, und daher verschwinden auf diesem Gebiete die Richter in der Regel, die Kläger nie. Was nuß man aber von Wenschen denken, welche solche Dinge miterlebt und — dazu geschwiegen haben? Sie werden zu Witschuldigen an der Unrichtigkeit, denn "das ist ein schlechter Bogel, der sein eignes Rest beschmußt", sautet ja eine "Woral". Das ist aber nicht der Weg zur Erziehung dersenigen moralischen Sigenschaften, deren das Heer den Kas durch Unwahrheit entstanden, geht vor dieser Wirtlichseit zu Grunde.

Die Abhandlung über die 28. Brigade bei Königgrät war vershältnißmäßig leicht, und wenige Widersprüche blieben bei der von öfterreichischer, sächslicher und preußischer Seite erfolgten, amtlichen Darstellung zu lösen übrig; anders verhält es sich mit der über die 38. Brigade bei Mars la Tour. Die bezügliche Darstellung im Generalstabswerfe ist eine große Fabel; das, was die Geschichte des 1. Garde-Oragoner-Regiments darüber bietet, sußt auf vorstehender Quelle, an die sich im wörigen auch die Geschichte des 16. Regiments lehnt. Zum Bruche mit der auntlichen Darstellung kam es erst durch die erste Auslage dieses Buches, und die später erschienen Geschichte des 57. Regiments hat in den Hauptpunkten die Augaben der "Zwei-Brigaden" bestätigt.

Sollen triegsgeschichtliche Studien aber anregend und belehrend wirken, dann muß man zwei Punkte in den Kauf nehmen, welchen man in der Regel lieber ausweicht, und das mag der Grund sein, daß auf diesem Gebiete so wenig Tüchtiges geleistet wird. Der eine ist der der Einzelheiten, der andere der der Personen und der Beschlsführung. Sinzelheiten langweiten leicht einen Theil der Leser. Für diesen ist diese Arbeit nicht bestimmt. Der andere, welcher die Lust, Liebe und Geisteskraft hat, ihnen zu solgen, ist die Alasse, der wir sie widmen. Keine taktische Begebenheit wird serner ohne Bestrachtung der Personen und ihrer Anordnungen verständlich. Damit komme ich zu dem anregenderen, aber auch empfindlicheren Theile. Die Personen, welche erwähnt werden, leben zum Theil nicht mehr, aber auch da, wo sich Fehler der Lebenden herausstellen sollten, gelten die Erörterungen nur der Sache.

#### Erfter Theil.

#### Kriegsgeschichtliche Untersuchungen.

- I. Der Angriff ber 28. Infanterie-Brigade auf das Gehöft von Bor und den angrenzenden, fünstlich vertärkten Wald von Briz in der Schlacht von Königgräß, am 3. Juli 1866.
- a) Der Anmarich. Gegen 2 Uhr Mittags hatte bie 28. Brigabe, am 3. Juli 1866, ihren Aufmarsch nordweftlich bes Sohen= juges von Popowit vollzogen. Bahrend man aus ber bisherigen Aufstellung bei Alt-Rechanit, auf bem rechten Biftrig-Ufer, ben Berlauf bes Kampfes bis nach Lipa ziemlich genau beobachten fonnte, ftanden wir bier wie abgeschloffen von aller Belt. Man fah nichts und wurde nicht gesehen. Der furze Marsch ber Brigabe von Alt-Rechanit hatte mehr als eine Stunde in Anfpruch genommen, was baran lag, bag, während bie Infanterie im lleberschreiten ber wiederhergestellten, engen Bistripbrude begriffen war, General v. Siller, welcher bereits jenfeits fich befand, Befehl zuging, halten zu laffen, um die Referveartillerie vorbei zu laffen.\*) Da bie Brude für 2 Marschfolonnen neben einander nicht ausreichte, jo machte die 28. Brigade, wie sie stand, Halt, damit die Artillerie zur Borbereitung bes Rampfes nicht noch fpater eingreife, wie es fo schon der Fall war.

Rachdem Alt-Rechanit genommen, war F/28 auf Befehl des Generals v. Schoeler in grader Richtung auf die Brücke den Sachjen nachgefolgt. Diese stand aber mittlerweile in hellen Flammen und

<sup>\*)</sup> Rady Angabe bes Generals von Siller am 10. Febr. 1890.

mm war guter Rath theuer. F/17 ging in auerkennenswerther Rudfichtelofigfeit weiter links bis an die Schultern im Waffer burch Die Biftrit, aber bamit wurde bie Brude nicht fur ben lebergang ber Sauptfrafte gerettet. Dies zu erlangen, war nun bie Saupt= aufgabe, und damit man wiffe, wie man mit fleinen Mitteln, weun fie organifirt benutt werben, in ber Noth Großes erreichen fann, will ich kurz erzählen, was geschah. F/28 schnallte die Rochgeschirre los und bilbete nach der Art, wie früher bas Löschen auf bem Lande in ber Heimath dieses Regiments gehandhabt wurde, zwei Reihen, benen bie anderen Mannschaften unaufhörlich bas mit ben Rochfesseln aus ber Bistrit geschöpfte Baffer gutrugen.\*) Auf Diese Beife vermochte man mit fleinen Mitteln große Maffen Baffer auf die brennende Brude ju gießen. Die Manuschaft, welche das Löschen selbst besorgte, stand zum Theil in bochfter Gefahr in ben Flammen, aber es gelang doch der Thatfraft der Führer und der Singabe vom F/28, bes Feuers herr zu werben, die Brude zu retten und bie Luden im Belage burch von biefem Bataillone ebenfalls herbeigeschleppte Bohlen und Bretter auszufüllen. Go hatten Die firen Rheinländer vom F/28 bier eine Arbeit geleiftet, welche geichulten Pionieren zur Ehre gereichen würde; diese waren aber nicht - ba! Der Werth ber Geiftesgegenwart und organifirten Arbeit in folden Lagen springt in die Angen, denn, wenn F/28 nicht fo bei ber Sand gewesen ware, so war es, wie die Berhaltniffe einmal bei ber Elbarmee lagen, mit ihrem Eingreifen in Maffen überhaupt vorbei, benn Uebergange wurden befanntlich nicht hergestellt. Der Solbat muß folche Beifpiele genan fennen, bamit er fich in abnlichen Rothfällen zu helfen miffe.

Ich besand mich während dieses Ueberganges mitten auf der Nothbrücke, und da die letztere fein Geländer hatte, so war die Lage auf der unter der dauernden Last der Geschütze und Fahrzeuge (nach meinen Aufzeichnungen waren es se sechst Auterien des 7. und S. Armeeforps) schwankenden Brücke, an der noch verschiedene Theile tohlten, keine angenehme. Mehr als dies beschäftigte mich jedoch bei der langen Dauer des Ueberganges der Gedanke, was, wenn hier einige Granaten einschlügen, wohl entstehen mützt, und das war nicht so ganz unbegründet, deun ein entschiedenes Fortschreiten der

<sup>\*)</sup> Rad Mittheilung bes Obersten Aneufels, damals Chef vom 11/28.

Schlacht hatte ich bis dahin nicht bemerkt, vielmehr schien fie zu fteben. ia mit blogem Auge hatte ich von Alt-Rechanit bas Borund Anrückgehen verschiedener Rolonnen deutlich mahrnehmen fonnen. Eine gewisse Besorgniß schien sich sogar ber kaltblütigen und helbenhaften Natur bes Oberftlieutenants v. Schöning (Rommandeur von I/57)\*) bemächtigt zu haben, beffen Bataillon burch biefe Umftanbe während bes Ueberganges seinem Willen vollständig entriffen war. Berdrieglich und unruhig schaute er vom anderen Ufer zu, er selbst war mit der 1. Kompagnie von den drei anderen seiner Truppe ge= trennt; unter folchen Berhältniffen wird die Reit recht lang, benn ein Jeber empfindet die Unbequemlichkeit ber Lage, aber je mehr ich die Uhr zog, um fo ungeduldiger wurde ich. 3ch muß aber boch bemerten, daß biefer lange Artilleriezug mit großer Rube und Sicherheit fuhr und außer einigen Buffen und Anuffen verlief ber Borfall ohne Unguträglichkeiten. Tropbem athmete ich auf, als die Artillerie herüber war, denn nichts ist unheimlicher, als unter folden Berhältniffen jeder Bewegung beraubt zu fein. Saubtfache war, daß die Brücke, welche von unserer Infanterie mit anerkennenswerther Sorgfalt bergeftellt war, fich ihrer Aufgabe gewachsen zeigte.

Bei Alt-Nechanit hatte ich wenige Spuren des Kampses bemerkt, und das lange Lagern dortselbst von  $10^{1}/_{2}$  Uhr Bormittags dis 1 Uhr trug ganz den Charakter einer Truppenversammlung zu Zwecken des Friedens. Die Offiziere der verschiedenen Regimenter besuchten sich, plauberten und theilten das wenige Esdare, was sie hatten, schienen aber keine Borbedentung davon zu haben, daß der 3. Juli ein historischer Tag für die deutsche Geschichte werden sollte. Zwar wurde die Ausmerksamkeit der plaudernden Gruppen durch das in seiner unvergleichsichen Großartiskeit dis zu unserer änsersten Linken sich anschrieben, kangem dahnziehenden, schweren Kauchwolken überdeckte Schlachtseld naturgemäß häusig gesessen, schweren Kauchwolken überdeckte Schlachtseld naturgemäß häusig gesesselt, aber im Gauzen drechte sich, wie im tiessten zieden, die Unterhaltung um die harmlosessen diese nicht einnal die Rengierde schien besonders erregt zu werden, wenn die verschiedenen Abjutanten u. s. w. den General von Herwarth

<sup>\*)</sup> Die römischen Biffern über bem Strich bebeuten bie Bataillone, bie arabischen bie Rompagnien, bie arabischen unter bem Strich bie Regimenter.

juchten. Daß die Haupt-Armeen beider Gegner im Kampfe ständen, das war freilich der allgemeine Eindruck, und dies empfanden selbst die Leute, deren ruhiges, anständiges Benehmen während dieser Stunden ich besonders hervorheben muß.

Unmittelbar jenfeits ber Brude anberte fich bas Bilb; einige Leichen fachfischer Solbaten und vor einem Sause eine erschoffene Frau in ärmlichen Kleibern waren die erften, von mir beobachteten Tobten. Die Säufer an ber Biftrit hatten zum Theil arg gelitten. bie breite Dorfftrage machte wieder einen gang friedlichen Gindruck. nur ihre leere Debe und verichiedene berabwehende Lagareth-Rlaggen erinnerten an Rrieg. Jenfeits bes Ortes begegnete und ein Fufilier vom 17. Regiment; beim Näberkommen erkannte ich in ibm ben Burfchen bes mit mir feit ber Rindheit befreundeten Lieutenants v. Czernicki (F/17). Ich hatte fo viel Zeit, ihn nach feinem Berrn au fragen, ohne zu beachten, daß ber Buriche einen Offizierfabel und Baletot trug; auf biefe weisend, verstand ich, mas ber gute Menich nicht fagen konnte. Gein Berr war gefallen, bas, mas ber Küfilier trug, war seine Sabe. Der Wiesengrund von Nechanik lag fo faftig grun ba, bag man taum Spuren bes bier nicht unerheblich gewesenen Kampfes gewahrte; hier und da ein mit dem Mantel zugebeckter Gefallener, bas war alles, bas Gefechtsfelb bereits vollständig aufgeräumt. In Lubno trafen wir die erften biesfeitigen Truppen. Es war bas 7. Jäger-Batgillon, welches hinter bem Dorffaume Aufstellung genommen, um ben Bunkt für einen Ruchfchlag in ber Gefechtslage zu behaupten. Gin paar Burufe und flott ging es weiter. Dies ift einer ber Falle, in benen eine folche Berwendung ber Jäger getabelt worden ift. Ich fann mich bem nicht anschließen; die Jäger wurden nicht gebraucht, weil bas Gefecht immer vorwärtsging, aber es ift zweifelsohne, baf fur jeben Kall die Brude gefichert werden mußte, und die Jager waren wie geschaffen, um in Lubno und der angrenzenden Umgebung ihre Feuerfraft zur Geltung zu bringen. Man barf Magnahmen nicht lediglich nach dem Erfolge beurtheilen, fondern man muß jedesmal unterjuchen, welchem Zwecke fie bienen follten, und ob ber Zweck wichtig genug zur Zurudhaltung eines ganzen Bataillones mar. Dies burfte mobl zu beighen fein.

Obwohl die — die Entscheidung vorbereitenden, taktischen — Maßnahmen der Generale von Herwarth und von Schoeler, sowie

Die Anlage Des Angriffes auf Problus-Prim, im Gangen fich vortheilhaft von fo mancher größeren und fleineren Angriffsbewegung ber Kriege 1866 und 1870/71 auszeichnen, wurde boch bie Saupt= fache verabfaumt, nämlich zeitig bafür Corge gu tragen, bag bie lleberschreitung ber Biftrit schneller vor sich geben konnte. schmale Brücke war an dieser Stelle zu wenig; 2-3 hier ober in ber Nabe mußten hergestellt werben, besonders, weil auch eine ungludliche Gefechtelage in Erwägung zu ziehen war. Ware jo verfahren worben, jo hatte bie Elbarmee früher und ftarfer auftreten fonnen, und wenn die ftrategischen Gesichtspunkte betrachtet werden, dann war das besonders erforderlich: denn die Richtung nach Königgrat burfte ale Die Sauptrudzugelinie gelten, Diefe aber mar von Suben aus fühlbarer zu bedroben, als von irgend einem anderen Bunkte her. Bare 3. B. gegen 2 Uhr Bor erreicht worben, was fehr wohl möglich gewesen, so wurde ein Rudzug nach Königgräß nicht ausführbar, und ber Wegner wurde jum größten Theile auf bem Schlachtfelbe in bie Saube ber II. Urmee gefallen fein. Go ftraften fich die einfachsten Unterlaffungen rein taktischer Natur, wenn man diese Dinge von einem höheren Standpunkte aus beurtheilt, und an Zeit und Material für die nöthigen Brücken konnte es gewiß nicht fehlen.

Es ift in solchen Fällen nöthig, daß besonders ausgewählte Offiziere sich an den Uebergängen befinden, welche den betreffenden Truppen die Brüden anweisen und es empfiehlt sich, der Artillerie und Reiterei eine, der Insanterie eine andere zuzutheilen. Letztere fann unter Verhältnissen wie hier weniger tragfähig als die erste sein, und salls dieser Gestächtspunkt bestanden, hätte die Herstellung einer zweiten Brüde für die Insanterie feine Schwierigkeiten bieten können, auch wenn man auf die Hülfsmittel in Nechanit angewiesen geblieben wäre. Hat man aber nur eine Brüde, so ist eine Brüdenwache um so nöthiger. Diese sehste ganz, und ich erinnere mich noch sehbaft, welch verblüsste Gesichter die Insanterie machte, als die Artillerie ohne Weiteres durch ihre Reihen trabte und auf der Brüde erst in Schritt siel. Das war das "Recht des Stärkeren" unter diesen Umständen.

Indem das Armee-Kommando nicht zeitig für die nöthigen Uebergänge sorgte, beging es einen Fehler, der nicht wieder gut gemacht werden konnte. Das preußische Generalstabswerk erwähnt von dem Borfalle nichts, und doch ist er einer der lehrreichsten der neueren Kriege, und das österreichsische, welches vielsach aus der preußischen Duelle, was uns angeht, geschöpft hat, ebenso wenig. Das erstere sagt nur S. 368, "daß die 28. Brigade der 27. auf 800 Schritt gesolgt sei". Diese Entsernung unag ansangs vorhanden gewesen sein, aber sie erweiterte sich durch die erzählte Begebenheit dis zu einer Stunde. Die Folge davon wurde, daß die 27. Brisade, obwohl sie einen weiteren Weg zurückzulegen hatte als die 28. vor dieser angriss. Konnte das Albsicht sein? Im späteren Verlause des Geschleit kamen beide Brigaden, troß beschleunigterer Verwegung der 28., nicht wieder auf gleiche Höche.

b) Der Aufmarich. Der General v. Siller war burch ben unliebsamen Zwischenfall in eine sehr peinliche Lage gerathen; benn ba bie 27. Brigabe seinem Gesichtstreise vollständig entschwunden, auch Niemand ba war, ber ihm in biesem Augenblick ein Marschziel angegeben hatte, fo blieb ihm nichts übrig, als vorerft auf eigene Entichliekung bin zu handeln. Nach Bovowitz weitermarschirend, wandte er sich an den Kommandeur des eben genannten, in Lubno zurudgebliebenen 7. Jäger Bataillons, Major v. Gell, welcher auf Befragen ihm die Marschrichtung ber 27. Brigade zeigte. Diefer ließ General v. Hiller mm bie 28. folgen. Bahrend ber Marich nach Popowit fortgesett wurde, traf Rittmeister v. Schadow vom Stabe bes Generals v. Herwarth beim General v. Hiller ein, mit bem Befehl, die Spite halten zu laffen, rechts zu schwenken und aufzumarschiren. General v. Hiller ritt nun vor, um fich über die Lage zu unterrichten und bemerkte hierbei ben General v. Berwarth felbft, ber ihm als Angriffsziel zur linken einen kaum bemerkbaren Rirchthurm zeigte und fagte, bas ift Broblus, in biefer Richtung geben

MIS General v. Hiller zu seiner Brigade zurückkehrte, war diese noch im Ausmarschiren, so daß er Zeit hatte, den Regiments: und Bataillonskommandeuren den Austrag des Generals v. Herwarth mitzutheilen. Diese ritten dann mit dem General v. Hiller über den Popowißer Höhenzug vor, so daß auch sie sich über die Lage unterzrichten und die Kommandeure sich unter sich ruhig verständigen konnten. Inzwischen hatten die Bataillone "die Kolonne nach der Witte"

Sie vor. " \*)

<sup>\*)</sup> Rach fdriftlicher Mittheilung bes Generals v. Siller.

in zwei Treffen angenommen, jedoch sehlte noch die "seinere Arbeit" in Bezug auf Richtung und Ziel. Dies wurde nun reglementarisch nachgeholt, so daß die Brigade genau die Front nach Osten hatte, die Bataillone, wie an einer Schnur ausgerichtet. Da in diesen Dingen Oberst w. d. Osten (57. Regiment, 1. Treffen) ein großer Künftler war, so ging die ganze Sache schnell von statten, jedenfalls hat sich die auf das ruhige und zielbewußte Ansetzen verwendete Zeit im höteren Gesecht belohnt gemacht. (Stize I.)

Im erften Treffen befanden fich zwei Bataillone bes Regiments 57\*) und zwar I/57 links, F/57 rechts, im zweiten 2 bes Regiments 17\*\*) und zwar II/17 rechts, I/17 links, lleppige, mannshohe Roggen= felber bedectten die Sohe und ben gangen Raum bis zur Sochfläche Broblus-Brim, mit Ausnahme bes fich vor Broblus-Brim binziehenden Wiesengrundes. Alle Rommandeure befanden sich vor der Front und in den Regimentern herrichte eine Stille und Spannung, wie sie auf dem Exergirplate nicht größer sein können. Nachdem ber Beneral v. Siller fich von bem richtigen Ansetzen ber Front überzeugt, begab er fich nochmals zum Oberften v. b. Often \*\*\*) (Regiment 57), zeigte auf die fühliche Spite bes Balbes von Bopowit und jagte etwa: "Das ift bie vorläufige Richtung, fpater ber Rirchthurm links" (von Broblus, Berfaffer). "Laffen Gie die Fahnen entrollen"! Rachdem bas geschehen, wandte Oberft v. b. Often fich gegen sein Regiment, brachte auf den Konig ein dreimaliges Soch aus, in welches bie Streiter fraftig einfielen und fügte mit seiner ichonen, flangvollen Stimme bingn: "Und nun mit Gott". Diefer gange Bergang machte wegen feiner Rube und Gicherheit einen tiefen Eindruck auf die Versammelten. Alsbann nahmen die Rommanbeure wieder die Front zum Feinde. Meine perfonliche Unfmertfamfeit (auf bem rechten Flügel bes Schützenzuges von 2/57 ftebend) war im hochsten Grabe gefeffelt; fo hatte ich mir bas Eintreten in die Schlacht taum gedacht, bas, was ich bemertte, überftieg meine Borftellung bei Beitem.

Unfere Leute, die außer Münchengrät noch feinen Kanonenbonner gehört, heute mehrere Stunden hindurch die vor- und rud-

<sup>\*)</sup> Das II. bilbete bie Bebedung ber Referbe-Artillerie.

<sup>\*\*)</sup> F/17 mar bei ber Avantgarbe bes Benerale v. Schoeler.

<sup>\*\*\*)</sup> Ift als General-Lieutenant in Berlin geftorben.

wärts gehenden Kolonnen der I. Armee beobachtet hatten, zeigten eine vortreffliche Saltung. Gie hatten einen Marich von 23 Rilometern über aufgeweichte Wege und theilweife querfelbein gurudgelegt, waren feit 10 Stunden unter dem Gewehr und ohne alle Berpflegung geblieben. Fruh benachrichtigt, mar die 28. Brigade auch früh aufgebrochen. Um 91/2 Uhr stand sie hinter bem rechten Mügel ber I. Armee, von wo fie nach Guben abrudte und gegen 101/2 Uhr Alt-Nechanit erreichte. Da aber mangelnde Uebergange fic zu langem Warten verurtheilten, fo blieb ihr früher Aufbruch und ihr frühes Gintreffen auf bem Schlachtfelbe ohne Ginfluß auf ben Bang ber Dinge. Aber einmal jene langen Stunden hinter fich und in die Schlacht getreten, war es hauptfächlich bas schone Borbild aller, besonders ber höchsten Offiziere, sowie die Ruhe und Sicherheit, mit welcher fie handelten, welche Bertrauen und Buversicht einflößten. Seit ber Nacht war ein feiner Regen gefallen, ber gegen 7 Uhr in einen bichten Nebel überging. Derfelbe fenkte fich langfam bis zum Mittag, Die Rauchfäulen und Flammen ber brennenben Dörfer und Balber zogen, von einem leichten Nordost getragen in langen Linien gegen Gubweften. Wegen 2 Uhr hellte bas Better auf, aber nur in unbeftimmten Umriffen fliegen fich bie Borgange auf ber Sohe von Problus erkennen, und erft nachbem biefelbe genommen, flarte bas Wetter fich gang auf. In Folge bes Regens und Rebels waren die hoben Roggenfelber ftart von Waffer gefättigt, fo bak bie Truppen, guf bem Ramme ber Sohe von Broblus angelangt, fo nag waren, als ob fie bis zum Salfe burchs Baffer gewatet wären. Dies traf allerbings vorwiegend bie vorberften Buge, bagegen litten alle gleich fehr unter bem aufgeweichten Boben, insofern badurch bas Borwärtskommen erschwert wurde.

Auf das Kommando des Generals v. Hiller "Brigade Marsch!" setzte sich dieselbe in Bewegung. Ansangs waren alle Bataillone in Kosonue nach der Mitte. Sobald sedoch der Höhenzug von Popowih überschritten, nahm die Brigade eine andere Formation an, indem I/57\*) auf Besehl des Generals v. Hiller, der mit Oberst v. d. Osten und Oberstlieutenant v. Schöning (I/57) neben dem rechten Flügel von 2/57 ritt, ins Vortressen genommen wurde. Hier durch wurden die anderen Bataillone zur Verkürzung ihres Schrittes

<sup>\*) 4/57</sup> war gur Bebedung ber Batterie Schmelger abgegeben.

veranlaßt, was trot bes Artilleriefeners vollfommen gelang, mährend 3,1/57 ihre Schütenzuge im Laufschritt vorwarfen und die hinteren Buge etwa auf ber vorgeschriebenen Entfernung folgten. Oberftlieutenant v. Schöning ritt nun in Die Schützenlinie von 3 und 1/57, wo er feitbem mahrend ber Schlacht verblieb. nun General v. Siller und Oberft v. b. Often bis gur Auflösung von 2/57 etwa 6-10 Schritt rechts von mir ritten, so war ich in der glücklichen Lage, jedes ihrer Worte zu hören. Auf biefe Beije hatte die Brigade vom Gintreten in die Mulbe zwifchen beu Sobenzugen von Problus und Popowit ab folgende Formation: Bortreffen, 3 und 1/57, (querft ein Bug aufgelöft, fpater burch einen 2. verlängert und verftarft) genau in ber Mitte hinter beiben Rompagnien (3. links, 1. rechts) 2/57 in Kompagniekolonne geschloffen, etwa 200 Schritte rechts und in der Hohe von 2/57 F/57. zweiten Treffen verblieben vorläufig II/17 und I/17. Die Brigade hatte vor bem Antreten gelaben.

Nachdem hier die ersten Bewegungen festgelegt worden find, muß eine merkwürdige Angelegenheit nachgetragen werden. Als bie Brigade antrat, fielen die Regimentsmufiten beiber Regimenter ein, die vom Regiment 57 befand fich aufangs bei 1/57, und als dies ind Vortreffen genommen wurde, verblieb fie bei 2/57. Trot ber naffen Roggenfelber, bes aufgeweichten Bobens und eines fehr beftigen Artilleriefeuers fpielte Die Mufit beiber Regimenter, bis bas Bortreffen auf etwa 250 m an Die Berhaue bes Balbes von Brig gelangt mar, vollständig ficher, abgeseben von ben gewöhnlichen Paufen, und erft als 2/57 aufgelöft wurde, verftummte Der lette Marich ber 57er war ber Lieblingsmarich ber Mannichaft, bei bem, einem Brauche zufolge, die zwischen ben Takten wiederkehrende Baufe durch Ginfallen ber Mannschaft mit : "D Sannes wat en Saut!" (Sut) ausgefüllt wird. Dazu fam es biesmal freilich nicht, sondern bas Einfallen besorgte ber Gegner mit einem plöglichen und dichten Bleihagel, und ich muß immer noch an die Romit bes Augenblicks benten. Der Stabshoboift hatte bie ver-Schiedenen Burufe bes Dberften v. b. Dften "Aufhören" nicht bemerkt ober nicht vernommen, ber Führer von 2/57 schien wegen ber Nähe ber hoben Borgesetten nicht eingreifen zu wollen, war außerbem etwa 50 Schritte ju Pferbe vor ber Front, die Offigiere gu Bierbe vermochten inzwischen zu seben, wie nabe wir bereits an ben

Feind gelangt waren, während die Truppe selbst noch nicht die Höchensläche überblicken konnte, da verstummte ziemlich einhellig die Musik. Der Stadshoboist hatte aber dazu nicht das Zeichen gegeben, sondern der Feind, erster sah sich ärgerlich um, während des Obersten v. d. Diten Stimme "Northe, abwinken!" in demselben Augenblick vernehmbar wurde, da die Musik absetze.

Ich habe das vorweg erzählt, weil es typisch dafür ist, wie sest die Gewohnheiten des Friedens sitzen, und weil trot aller Unfriegsgemäßheit und Komit darin doch ein schönes Stück Manneszucht sitz. Wenn aber Friedenszewohnheiten sich so sest Manneszucht sitzt. Wenn harmlosen Beispiel eine ernste Wahnung, im Frieden nach Kräften nur Vernünftiges dem Manne anzuerziehen, damit die Menschenleben nicht unnühe Opfer salscher Gewohnheiten des Friedens werden. Kann außerdem ein anderer größerer Truppenverband ein gleiches Beispiel auswisen?

Nach dem Ueberschreiten des Höhenzuges von Popowit verwandelte sich das Bild vollkommen, gleichsam, als ob im Theater ber Borhang aufgeht, lag nun ploglich eine Buhne bor unferen Mugen. Und welch eine Buhne! Die ganze, feindliche Front war im wahren Sinne bes Wortes in Flammen und Rauch gehüllt, von Brim über Broblus, Strefetit bis nach Lipa und Chlum! Zwischen Brim und Broblus gewahrte man eine gusammenhängende Artillerieaufftellung und diesseits, soweit ber Blid schweifte, vorgehende Schüten und Rolonnen, fliegende Fahnen, fpielende Mufit. Wirkung biefer plötlichen Verwandlung war eine fühlbare auch bei ben Mannschaften. Gin Jeber redte und stredte aus ber Rolonne ben Sals, um zu feben, und ich fann von mir ehrlich fagen, baß ich mich überall, nur nicht in einer großen Entscheidungsschlacht zu befinden wähnte. Go ähnlich muß wohl der Eindruck bei vielen gewesen sein, denn selbst das "Ah" bewundernder Menschen machte sich Luft; und in der That, ob es Grogartigeres vorher in der Geschichte gegeben, weiß ich nicht, aber bas fann ich fagen, nie wieder habe ich auch nur Annäherndes gesehen, bas fo auf die Phantafie gewirft hatte, als dieje Schlachtenbuhne, und wenn es dabei flott vorwarts geht, bann fiegt ber Colbat, ohne es gu fuhlen; und es ging, "wie mit Butter geschmiert". Gin lebhaftes und wohlgezieltes Artilleriefeuer empfing uns, aber ohne Salt wurde ber gange Raum, bis auf 250 Meter an die Verhaue bes Balbes von Brig guriidaelegt.

e) Das Gefechtsfelb ber 28. Brigade bilbete eine weite 2000 Meter große Mulbe, Die fich von N. nach G. zwischen ben beiben Sohenzügen von Bopowis und Problus hinzieht. Ihr tieffter Bunkt liegt etwa in der Mitte zwischen beiden. Abgesehen von der von Bopowit auf die Strafe Lubno-Rieder-Brim führenden, baumbepflanzten Querftrage war bas Gefechtsfeld gang frei und ohne Deckung, mahrend die gesammte übrige Infanterie ber Elb-Armee bis auf 300 und 700 Meter\*) gebeckte Annäherung an die Hauptftuppunkte ber feindlichen Stellung fand. Die Dörfer Problus und Brim, welche fich zur Beit bes Angriffe ber 28. Brigabe noch im Befitte bes Teinbes befanden, waren ber Angriffsfront zu besonders gur Bertheidigung hergerichtet; dies wußte man vorher bei ber höheren Führung nicht, und bas trübe Wetter geftattete bis nach ber Ausgabe bes Angriffsentwurfs felbst mit einem guten Glase nicht, Einzelheiten zu erfennen. Wir waren benn auch febr überrascht, im späteren Gefechtsverlaufe unerwartet auf Berhaue zu ftofen, Die jum Theil bis 15 Jug hoch sein mochten, und welche ben gangen Beft- und Nordfaum ber Balber von Bor und Brig, letteren in feinem nördlichen Theile, einfaßten. Bon Broblus nach Rieber-Brim gicht fich ein ziemlich fteil nach Weften abfallenber Sobengug ber iedoch nicht zur Bertheidigung eingerichtet war. Bom Rande biefes Sohenzuges bis zum Balbe von Brig betrug bamals bie Entfernung etwa 350 Meter, und fo wenig bas nach heutigen Begriffen fein mag, fo ift wohl zu bedenken, daß biefe Flache glatt und bectungslos war, wie ein Teller. Obwohl sich nun etwa 800 Meter von Broblus ein tiefer Wiesengrund bingieht, ber füblich fich Nieder-Brim bedeutend nabert, jo hatte berfelbe infofern nur geringen Ginfluß auf Dedung, als er gar nicht beachtet zu werben schien, wenigstens schritt man flott barüber weg. Man muß baber bas Gefechtsfelb ber 28. Brigabe ju ben bedungelofen gegen Sicht und Schuft rechnen. Was aber 1866 auf bemfelben möglich war, ift es in Anfunft nicht mehr.

Besonbere Merkmale für die Schußentsernungen hatte ber Wegner nicht systematisch hergerichtet, wenigstens habe ich solche nur an ber

<sup>\*)</sup> Das preußische Generalftabswert fagt Seite 369, daß die 27. Brigabe vom Balbe bis jum Dorfe 1600 Schritt über freies Felb zurudzulegen hatte. Die Entfernung betragt 7-800 Meter.

Straße Lubnv-Nieder-Prim an gefällten Bäumen beobachtet und von anderen weder etwas gesehen noch gehört.

d) Der Angriff. Der vom General v. Siller gegebenen Richtung gemäß, fchritt bie 28. Brigabe in beherzter Stimmung weiter, bei einzelnen Offizieren bemerkte man fogar eine Art von Uebermuth und ich glaube, es sind wohl wenige Beispiele in der Rriegsgeschichte, bag ein größerer Truppenverband fo "leichten" Sinnes in eine Schlacht getreten sein mag, wie bier. Wie schwierig es indeffen ift, unter ben angegebenen Berhältniffen ben Richtungspunkt festzuhalten, zeigt ber Umftand, daß trot ber forgfältigen Un= lage die Brigade die linte Schulter mehr und mehr gegen Rieber-Brim vornahm. 2118 General v. Siller bas beobachtete und zu gleicher Zeit bemertte, daß die an der Strafe Lubno-Rieder-Brim gefällten, großen Baume Rielmarten bes Gegners feien, jog er bie Brigade mehr nach links, jedoch fanden die Schützen vom 1/57 noch Gelegenheit, ben aus Nieder-Brim weichenden Feind lebhaft zu beichieken. 1/57 ging burch Nieder-Brim, ihm folgte ebenfalls burch ben Ort F/57.\*) General v. Hiller war hierbei von einer geradezu eisigen Rube, aber sein Fuchschen vor Aufregung in Schaum gebabet. Doch alle feine Borte und Liebkofungen vermochten bas Thier nicht zu beruhigen. Das Pferd mar ebel, und es hatte für mich einen eigenen Reiz, es genau zu beobachten, in allen seinen Bewegungen und Anstrengungen; ich bereue es nicht, diese Gelegenbeit gründlich benutt zu haben, benn ich habe später nie wieber in bem Make ein ebeles Bferd lange mit ber Aufregung fampfen feben, nie wieder die nur in diesem Falle fich zeigenden, edelen Formen beobachten können. Es ist nicht minder lehrreich und auch genifreich, als die Beobachtung eines Mannes unter abnlichen Berhältniffen.

Trothem bas Pferb seinem Reiter außerordentlich zu ichaffen machte, verzog der General keine Miene. Sein friedlicher, guter Gesichtsansdruck blieb immer derselbe, und wortkarg wie im Frieden, war er auch hier. "Der Kirchthurm links, meine Herren, ich bitte sehr!" Das und ähnliches wiederholte er mehrsach. Neben der

<sup>\*)</sup> Die Truppeneinzeichnung im öfterreichischen Generalftabswerf ift unrichtig; besier ift ber Angriff auf Plan I ber Geschichte bes 16. Regiments wiedergegeben, auch in ber Geschichte bes 57. Regiments, Plan I.

fleinen Geftalt bes Generals nahm fich Oberft v. b. Often auf feinem großen Bferde wie ein Ritter aus. Auch er war ruhig und aufmerkfam auf sein Regiment und ben Gegner. 218 die Brigade in biefer Verfaffung den Wiefengrund weftlich von Problus-Brim überschritt, hörte man von links vorwärts anhaltendes hurrah! fam von den Erfturmern von Problus! Ein wenig darauf ging eine Curaffier-Brigade links an 2/57 vorbei, welche eine Attacke auf Die fachfische Artilleriestellung bei Broblus-Brim versucht hatte. Der Angriff Dieser Ravallerie ist sehr lehrreich, aber, wie es in der Regel zu geben pflegt, werben bie lehrreichften Borfalle, wenn irgend eine Thorheit babei begangen wird, mit großem Beschick begraben. Der General v. Rope hatte fich gedeckt auf ber burch ben Balb von Popowit nach Problus führenden, breiten Strafe genähert, wobei feine Schwadronen in Halbzugbreite hintereinander gewesen maren. Run fonnte allerdings die Ginnahme von Problus ben Gebanten nabe legen, in den weichenden Reind, den die beiden Curaffierregimenter etwa bis auf 700 Meter gedeckt erreicht hatten, einzubrechen; aber ber Ravallerieführer mußte bagn ben Augenblick richtig mählen. indem er felbst fab und urtheilte. Run hat der General v. Robe zwar gesehen, aber nicht mit taftischen Augen. Wenn man in ber Front und rechten Flanke auf 700 Meter mehrere Batterien hat, welche Beit hatten, fich auf alle Entfernungen burch ben vorhergegangenen Rampf einzuschießen, und diese nicht gedeckt fassen fonnte, bann war es eine offenbare Thorheit auf 700 Meter von diefer Artillerie aus bem Balbe herauszufommen, auf= sumarichiren und biefe Artilleriemaffe in ber Front an-Bugreifen. Wegen ber naben Gutfernung gerieth bereits bie erfte Schwadron der an der Spike befindlichen, pommerschen schweren Reiter in ein folches Feuer, daß fie nach etwa 400 Schritten rechts abbog; diefer nachfolgend, versuchten die hinteren Schwadronen dasselbe Kunftstück, aber vergebens. Wie es bei ber Kavallerie in folden Källen zu geben pflegt, nimmt bas schuellste Pferd bie Richrung und biefem folgen bie anderen nach. In ben Balb zurück vermochte fich aber bie Reitermaffe nicht zu retten. Gie fcblug baber, bicht an feinem füblichen Saume entlang jagend, Die Richtung auf ben Höhenzug von Bopowik ein, und konnte nun auf bem langen, ichuklofen Wege mit Erfolg beschoffen werben. In eine große Maffe geballt, jagten beibe Regimenter untereinandergemifcht zurud; ber große Bult ritt babei ben rechten Flügel von 11/28 und ben linken Alugel ber Schützen von 3/57 über ben Saufen und nicht viel fehlte, jo hatte I/17 basselbe Schickfal getroffen. Die Berwirrung war eine unbeschreibliche; die gedehnten Kommandos "Graben" belehrten uns, baß die Reitermaffe noch auf Sinderniffe gestoken sei und einen Augenblick fab man ebenso viele Bferde- und Menschenbeine in der Luft als Schwerter. In panifartiger Flucht brangten bie hinteren Reiter bie porberen, bis fich bie Daffe bem Keuer entzogen hatte; aber auch bann jagte fie noch weiter. Nach und nach wickelten sich die gestürzten Reiter wieder heraus, um einzeln, zu zwei und mehr ben übrigen nachzueilen. Die zuruckfturgende Maffe machte feineswegs einen erhebenden Gindruck, um so mehr erregte es Heiterkeit, als ein bicht an 2/57 vorbei trabenber Curaffier vom Regiment No. 8 uns gurief: "Drop Jongs, fe fen at am Retirere." Diese schone Ravallerie, welche hierbei 1 Offigier, 32 Mann und 58 Pferde einbufte, war nun fur ben gangen Schlachttag verbraucht und wie nöthig ware fie in ber eingeschlagenen Richtung einen Augenblick ipater geworben! Satte ber General v. Roke ober einer seiner Rathaeber nur etwas taktisches Urtheil gehabt, bann war es eine Leichtigkeit, nach ber Ginnahme von Broblus fich gebeckt an biefes Dorf heranzuziehen und von bort aus nach ber Wegnahme von Bor auch jenes wieder gedeckt zu erreichen. Dies wurde bann ber Angenblick jum Gingreifen geworben fein und voraussichtlich maren die Ergebniffe große gewesen. Go ftraft fich ber Mangel an taktischem Urtheil. Sit bas schon schlimm für bie anderen Waffen, fo fann die Ravallerie folche Tehlgriffe überhaupt nicht mehr gut machen; sie tritt alsbann einfach vom Rampiplat auf Nimmerwiederkehr ab. In bem Zeitpunkt, ba die gurudflutende Maffe an bem Bortreffen ber 28. Brigabe vorbeijagte, bebedte etwa 1/a der Reiter den Boden, und die übrigen waren nicht mehr Serr ihrer Roffe.\*)

Bald darauf erschien der Generalstabsoffizier der 14. Division, Major v. Thile, bei General v. Hiller. "Problus," nach links weisend, "ist soeben gefallen," sagte er; "die Brigade ist dort nicht

<sup>\*)</sup> Das preußische Gen. St. Wert erzählt bavon nichts. Das öfterreichische verzeichnet den Borsall (S. 339, III), jedoch an unrichtiger Stelle und in einem falschen (späteren) Zeitpunkt.

mehr nöthig, ftogen Gie jest in geraber Richtung zwischen ben Dörfern (Broblus und Nieder : Brim) burch." Der General hörte gu, ein burchbringenbes, lautes "Schon" war feine gange Antwort. Major v. Thiles Geficht ftrahlte vor Frende, er wandte fein Bferd . und jagte nach links bavon, einige Worte fallen laffenb. Da bie Brigade ungefähr bie Richtung hatte, jo hielt es nicht schwer, ben Auftrag auszuführen. Der General ließ ben linten Rlügel (2/57) etwas verhalten und bamit war die Sache gemacht. amifchen Broblus und Brim, Die um Diefe Beit von ber fachfifchen Artillerie geräumt war, wurde nun vom 12. fachfischen Infanterie= und 4. Jäger=Bataillon, welche aus Nieder-Brim tamen, befest; außerdem bemerkte man 2-3 schnell aus Broblus gurudgehende Rolonnen, die die Richtung auf Bor nahmen. Die beiben genannten Bataillone empfingen 3 und 1/57 mit mehreren Salven, bie aber wenig Schaben verursachten.\*) Die glatte 12 pfündige Batterie (Schmelzer) war ber Bewegung ber 28. Brigabe gefolgt, und als Sauptmann Schmelzer Die Lage erfannte, brach fie mit aufgeseffenen Bedienungsmannschaften im "Marich, Marich" vor, und burch die Schüten ber 3. Kompagnie 57ger fahrend, und vor ihnen abpropend, beschof fie bie zwei feindlichen Bataillone auf 400 Schritte mit Rartatichen. Niemals habe ich fpater wieber ein gleich entschlossens Sandeln und taktisches Berftandnig und ein burchichlagenderes Ergebnik einer Batterie beobachtet. Initiative, eine Initiative, burch welche nicht nur bie beiben feindlichen Bataillone reihenweise niedergestreckt wurden, sondern die Buversicht ber augreifenden Infanterie sich bis zum Uebermuth steigerte. Wie groß die moralische Wirkung einer richtig verwendeten Artillerie auf die übrigen Baffen ift, tann biefes Beifpiel lehren. Das Rommando bes Batterie-Chefs: "400 Schritt gerabeaus mit Rartatichen" ichallte über die Schützenlinien ber 3. und 1. Kompagnie ber 57er und bis jum 2. Treffen ber Brigabe, fo bag bie Aufmerksamkeit ber gangen Brigabe von bem Greigniffe formlich gefeffelt wurde. Als nach wenigen Schniffen bie gegnerische Infanterie wich, jagte Batterie Schmelger im Galopp auf ben Ramm ber Sobe nach,

<sup>\*)</sup> Die Angabe, daß die 3. und 1. Kompagnie (S. 42, Geschichte bes Regiments Nr. 57) Halt gemacht und sich gegen diese Bataillone "eingenistet" hatten, ist unrichtig, die diesseitigen Schuben blieben vielmehr im Borgeben.

von wo sie mit gleichem Ersolge auf die beiden start erschütterten Bataillone, sowie Bor und die Verhaue des Brizer Waldes senerte. Das Generalstadswerk sagt S. 370, daß diese Batterie jenes Mandver gegen das Dorf Problus ansgesührt habe, wenigstens läßt der Text keine andere Auffassung zu. Möglich, daß die Batterie vorher einige Schüsse auf die oben genannten, aus Problus zurückgehenden, sächssischen Abrischen auf Problus selbst, welches damals bereits von der 27. Brisgade geseln unt Problus selbst, welches damals bereits von der 27. Brisgade geselst war; und die Batterie war nicht der 27., sondern der 28. Brigade gesolgt\*) und suhr nicht in die Schüsen jener sinein, sondern durch die der 3. Kompagnie 57. Regiments.

Die biesfeitige Infanterie (3. und 1. Rompganie 57. Regiments) hatte bis hierhin je 2 Züge in Schüten aufgelöft; F/57, welches seine Bewegung wie die gange übrige Brigade, mit Ausnahme von 1/57, in Kolonne nach der Mitte ausführte, je einen Zug der 9. und 12.; alles übrige war noch geschlossen. Pinchologisch nicht recht verständlich ift die "litterarische" Wendung im preußischen Generalftabswerte, Seite 369 unten, daß bas feindliche Tener nicht im Stande gewesen ware, "bie Bewegung unferer Mannichaft gu beichleunigen". Auch dürfte die Angabe auf Seite 371. "baf ber Umftand, daß die 28. Brigade bei ihrem Borgeben in den tobten Wintel gekommen fei, ihre Berlufte (ber feindlichen Artillerie gegenüber) verringert habe", hinfällig fein. Während des ganzen Gefechtes herrschte eine seltene Aufmerksamkeit von der Division ab bis gum letten Dusfetier, und bei bem entschloffenen Berhalten ber höheren Rührer machte die Gesammtbewegung zwar den Gindruck unverrückbarer Restigkeit und Sicherheit, aber bas fachfische Artilleriefeuer zwang uns gang gehörig zu beschlennigterer Bewegung, und mas dies nicht bewirkte, ergangte die Leitung des Divisionskommanbeurs. Major v. Thile hatte, bevor bie Brigabe ben Ramm ber füblich Broblus gelegenen Sohe erreichte, die Front abgeritten und gur Beschleunigung ber Bewegung angetrieben. Außerdem wußte man bei ber Elbarmee gegen 3 Uhr, was auf bem Spiele ftanb. Broblus mar um biefe Stunde eben gefallen. Die Beute bes Tages tonnte nur in möglichft ichnellem Gingreifen weiterer

<sup>\*)</sup> Das Generalftabswert giebt S. 368 oben felbst an, baß die Batterie mit der 28. Brigade im zweiten Treffen der Division gestanden habe.

Kräste gesunden werden, und hierfür stand die 28. Brigade am nächsten. Denn Problus bildete den strategischen Punkt des linken, seinblichen Flügels. Dann bemerke ich, daß ein todter Winkel zwischen den Höhen von Problus und Popowitz nicht bestehen konnte. Die Mulde ist im Allgemeinen flach und erst im setzen Drittel wird sie steil. Als wir aber dis dahin gelangt, hatte die ganze sächslische Artisserie ihre Stellung wohlsweislich geräumt. Wir erhielten demnach von hier ab, dis der Bald von Briz erobert war, überhaupt kein Artisserie Feuer mehr.

Die geringeren Verluste ber 28. Brigade, gegen die der 27., müssen in anderen Verhältnissen gesucht werden.

Bunachst fommt ber Unterschied in ber Beit gur Sprache. Die beiben Brigaden waren feit der Verftopfung der Brude bei Nechanis vollständig außeinandergeriffen und von einander getrennt worben.\*) Die 27. Brigade hatte bann fogleich ihren Bormarich angetreten, ohne die Ankunft ber 28. abzuwarten.\*\*) Co kam es, daß bie 27. Brigabe, beren Gefechtsfeld durch ben Bald von Bopowit weit mehr Dedung. als bas ber 28. bot, Problus und bie füblich bavon gelegene Sobe ftart befett fand und allein das Feuer jener gahlreichen Urtillerie und Jufanterie zu tragen hatte. Als die 28. Brigade fpater bie Sobe von Bopowit überschritten, beobachtete man deutlich ben Bechsel bes gegnerischen Feuers von ber 27. auf die 28. Brigabe. Aber bie erstere hatte bis bahin schon gehörig gelitten. Da nun Problus früher als die füblich bavon gelegene Sohe gefallen war, und die Sachsen ihre auf der letteren errichtete Artilleriestellung aufgegeben hatten, bevor die 28. Brigade beran mar, jo hatte letstere ebenfalls weniger zu leiben und auch barum weniger Berlufte. Dazu fommt, daß bie meiften Geschoffe nicht sprangen - es waren preußische Bercuffionsgranaten -, mithin als Bollgeschoffe wirkten, und ferner, bag bie 28. Brigade ihre Bewegung jo febr als möglich beschleunigte, um die Bone bes läftigen Artilleriefeuers balbigft hinter fich zu bringen. -

Der Batterie Schmelzer, welche mittlerweile auf der Sohe süblich Problus im Kampfe stand, waren die diesseitigen Schützen lebhaft

<sup>\*)</sup> Man bergleiche G. 15/16.

<sup>\*\*)</sup> Bei allen Beichreibungen find die Karten bes öfterreichifden und preugischen Generalftabswertes über die Schlacht von Königgraß benutt.

gefolgt, genau in der Formation, wie vorhin angegeben, so daß sich die 2. Kompagnie 57. Regiments noch geschlossen hinter der Witte der Schützenlinie befand.

Ein merkvürdiger Vorgang mag bier Plat finden. Als bie 3. und 1. Rompagnie ber 57er im Berein mit ber Batterie Schmelzer bie beiben fachfischen Bataillone jo erfolgreich beschoffen, wandte Oberftlientenant von Schöning fich um, wobei er bemerkte, daß bie Kahne von 1/57 bei der 2. Kompagnie war. Er entfandte seinen Abjutanten, Bremier-Lieutenant Bocder, zu biefer Rompagnie mit bem Befehl, die Fahne fogleich zu bem geschloffenen F/57 zu bringen. In Folge beffen fab man die Fahnensection von 1/57 in biefem spannenden Augenblick gang allein mit ber Fahne fich abmuben, F/57 zu erreichen. Bei ber immerhin nicht geringen Entfernung und bem aufgeweichten Boben traf bie Section bas F/57 erft bei bem Salt bes Bortreffens, fo bag biefelbe thatfachlich etwa 20 Minuten ohne Schutz geblieben mar. Alls ber Abjutant jum Dberft= lieutenant von Schöning gurudfehrte, bemertte letterer, "bas ift ja ein höllisches Keuer". Bremier-Lieutenant Boeder antwortete: "Nur gut, daß nicht jebe Rugel trifft", und taum hatte er bas lette Wort gesprochen, als er tobt vom Pferbe fant. (Rach Mittheilung bes bei Bionville gefallenen Oberften von Schöning.) Balb barauf erhielt Oberftlieutenant von Schöning, beffen Pferd bereits mehrere Mal verwundet war, einen Streifschuß an ber linken Salsfeite, aber bie helbische Natur blieb im Sattel. Das Blut riefelte auf ben Waffenrod hernieber, von Schöning zog fein Schnupftuch, wand es fich um bie Bunde und führte fein Bataillon bis gur Beendigung der Schlacht.

Der Kamm ber Höhe, welche Batterie Schmelzer und unsere Schützen beschossen hatten, war mit ungewöhnlich viel Todten und Verwundeten bedeckt. Letztere wimmerten vielsach herzzerreisend und konnten von uns, die wir uns in der Kolonne bewegten, trot der größten Vorsicht nicht immer so schonend überschrichtiten werden, wie wir es wollten, besonders weil in diesem Angenblick eine Linkssichwenkung gemacht werden mußte, um die Richtung auf Vor und den Wald von Briz zu gewinnen.\*) Wan war allgemein übers

<sup>\*)</sup> Die Geschichte bes 57. Regiments spricht hier von einem 3. sächsischen Bataillon, das aus Nieder-Prim gekommen sein soll. Ich habe davon nichts bemerkt!

rascht, nur verwundete und todte Sachsen zu seben, und Oberst v. b. Diten bemerkte: "Ach, bas find ja Sachsen! Guten Morgen!" Bald barauf richtete fich aus bem Gewirr ein verwundeter, fachfischer Offizier auf, welcher bem berantommenben General v. Siller gurief: "Burud, hier fommt Ihr nicht burch!" Die Leitung ber Brigabe wie die der Regimenter verdient in diesem Zeitpunkt die hochste Auerkemung. Abftande und Richtung in den Treffen waren nicht verloren gegangen, und nachdem die Brigade 1500 Meter über freies Feld in hoben Roggenfeldern maricbirt und bereits empfindlich gelitten, gelangte fie in fo fester Haltung auf die Sochfläche von Broblus, daß die Linksichwenfung, trot beständigem, feindlichem Feuer, ausgeführt werden fonnte, ohne vorher zu halten. Durch bas Rechtsziehen und die Linksschwenkung war die Front von I/17 frei geworden, in Folge beffen General v. Siller gur Dedung ber neuen Front 2 Rompagnien von diesem Bataillon vornahm, welche fich nördlich an 3/57 anschlossen. General v. Siller bewahrte babei bie Rube eines Belben, bei all feiner äußeren Bescheibenheit. Die Schwenfung gebot zugleich, Die Schützenlinie nach Suboften gu verlängern, wozu 2 Züge der 2. Kompagnie 57. Regiments verwendet wurden.\*) Diese gingen im Marich, Marich bis in die Sohe ber 3. und 1. vor, und bald barauf machte bas gange Bortreffen halt. \*\*) Jest erft übersah man, daß man vor einer ftark verschangten Stellung ftand, aus ber ein ununterbrochenes Schützen= feuer unterhalten wurde. Trot ber nahen Entfernung erfannte man Die Stärke ber Bertheidiger nicht, jo bag nichts übrig blieb, als bie hohen Verhaue auf gut Glück zu beschießen.

General v. Hiller begriff, daß auf dieser völlig ebenen Fläche ohne irgend welche Deckung jede Minute Zeitverlust Schaden bringen müßte und beschloß, den Wald möglichst schnell zu nehmen. Zu dem Zweck ließ er daß zweite und dritte Tressen aufschließen. Doch als daß zweite Tressen das Vortressen aufschließen. Doch als daß zweite Tressen das Vortressen sight erreicht, und man auf dem Sprunge stand, mit vereinten Kräften vorzubrechen, erscholl von allen Seiten daß Signal "Kavallerie". Es war eine kritische Lage. Wan stand etwa 200 Weter vor stark besetzen Versauen (1 Brigade zu 5 Batailsonen und daß 1. Jäger-

<sup>\*) 300</sup> Meter etwa bor ben Berhauen.

<sup>\*\*)</sup> Erft turg porber hatte bie Dufit gefchwiegen (G. 23).

Bataillon in Bor), auf beckungsloser Fläche. Die Schützen schaarten sich zusammen, die Bataillone bisbeten Viereck; gespannt wartete man 1/2, 1 Minute, die Kavallerie — kam nicht! Eine sächsische Schwadron, welche sich im Walde von Briz verirrt hatte, war plötzlich am diesseitigen Waldsaume erschienen, und als sie ihren Trethum bemerkte und von 1/57 beschossen, diwenkte sie um Kehrt und trabte zurück. Das war die ganze Geschichte.

Der untbedeutende Vorfall hatte die Bewegung ins. Stocken gebracht. Das zeigt, welches Unheil Signale herbeiführen können, besonders wenn sie abgegeben werden, bewor die Lage der Sache geklärt ist. Hätte der betreffende Hornist das Signal unterlassen welches natürlich bestimmungsgemäß nach rechts und links weiter gegeben wurde, so würde man die Verhaue ohne große Verluste genommen und zahlreiche Gefangene gemacht haben. Auf dem Schlachtselde müssen alle Hornisgnale, mit Ausnahme das "Ganze vorgehen", auf das Strengste verhütet werden. Verboten sind sie, aber damit verhütet man sie nicht. Es giebt sür das Schlachtseld nur ein Instrument, welches immer gestimmt sein muß, d. i. die Trommel. Seine Melodie heißt "Sturmmarsch!" (Achnliches Unheil hatte sur vorher, nach der Ginnahme von Problus, das Signal "Das Ganze jammeln" verursacht. Wan lese das Nähere darüber in der Geschichte der 16er S. 230.

Bährend der Schützenzug von 2/57 Knäuel bildete, erhielt derfelbe sehr heftiges Front- und Flankenseuer, und hier war es, wo sein Führer, Lieutenant v. Stojentin, tödtlich getroffen wurde. Derfelbe übergab mir den Besehl mit den Worten: "Mit mir ist es aus, machen Sie, daß Sie herankommen, hier werden alle niederzeschossisch! Wieu!" Ich habe den Herrn, der ein beherzter Ofsizier war, nie wiederzeschen!

Ein Blick auf die Gesechtslinie wird hier um so nöthiger, als weder aus dem prensissen und österreichischen Generalstadswerk noch aus den Geschichten der Regimenter Ar. 17 und 57, weder aus dem Text noch aus den Truppeneinzeichnungen eine befriedigende Ansichauung von der Lage gewonnen werden kann, ja die Truppeneinzeichungen in den Geschichten jener Regimenter sind geeignet, die eigene Darstellung zu trüben. Als die Hochsläche zwischen Problus und Nieder-Prim von allen drei Treffen erstiegen, war es unmöglich, der

langen Schütenlinie von 3 und 1/57 eine andere Richtung zu geben. Diefe blieben baber gerade aus und ftieften auf den Theil bes Baldfaumes, welcher genau in der Mitte gwischen ben beiden von Problus und Nieder-Brim nach dem Briger-Walde führenden, fich etwa parallel laufenden Strafen liegt; etwa 200 Meter von ben Berhauen machten beibe Kompagnien Halt. 2/57 wurde nach rechts (nach Often) ber= ausgezogen unter gleichzeitiger Linksschwenkung, F/57 verblieb bei biefer Rechtsschiebung auf bem außerften, rechten Flügel, fo bag es mit ben Schüten ber 9. Kompagnie Die Strafe Nieder-Brim-Briger-Bald ftreifte und, auf gleicher Sobe mit bem Bortreffen, ebenfalls hielt. I/17 hatte wie 3 und 1/57 bie gerade Richtung beibehalten. Da diefes Bataillon nun hierdurch eine erheblich furgere Entfernung bis zum Balbe hatte, fo ftieß es etwa gleichzeitig mit ben beiben eben genannten Kompagnien der 57ger, und zwar von nördlich 3/57 bis gur Strafe Broblus-Briger-Balb auf fehr hartnädigen Biberftand, fo bag biefes Bataillon, feine Schuten verftartte, welche auf etwa 200 Meter von den Berhauen von rechts nach links ftanden: II. Schützenzug, I. Schützenzug, 4. Zug, 5. Zug, IV. und III. Schützen= II/17 war hinter 2/57 gefolgt und befand fich als geschloffenes Biereck mahrend bes ergahlten Borfalles etwa 50 Schritt links ruckwärts von 2/57. Da nun I/57, I/17 und F/57 ftarke Schuten entwickelt hatten (1/57 alle brei Büge, 3/57, 2/57 je zwei, II/17 amei, F/57 vier Ruge), fo erftredte fich die Schutzenlinie ber Brigade genau von der Strafe Broblus Briger = Bald bis gur Strafe Nieber-Brim-Briger-Bald, den Bald halbfreisartig umfpannend. Siehe Stigge I.

Nachdem sich der durch das Signal veranlaste Irrthum aufgeklärt hatte, und die Schützen ihre frühere Ausstellung noch nicht oder kaum eingenommen haben mochten, ritt General v. Hiller, der die Schwere dieser Krisis sühlte und wußte, wie schwere ges halt, eine liegende Feuerlinie vorwärts zu bringen zu II/17 zurüf und ertheilte dem Major v. Bieberstein die Weisung, "im Lausschen, um der ganzen v. Bieberstein die Weisung, "im Lausschen, um der ganzen Bewegung einen neuen Impuls zugehen, um der ganzen Bewegung einen neuen Impuls zu geben." General v. Hiller begleitete das Bataillon auf seinem linken Klügel und als er die Schützenskinie erreichte, sprengte er mit gehobenem Säbel vor, indem er rief: "Schützen mit!" "Die ganze Linie," so fährt der General sort, "erhob sich und stürmte entscholossen

während die Tambours schlugen. Das Hurtahrusen nahm kein Ende und der Einbruch erfolgte an allen Punkten ziemlich gleichzeitig." Dicht zu meiner Linken überstieg II/17 die Verhaue, jedoch kam das geschlossen Bataillon dabei naturgemäß aus seiner Ordnung und blieb gegen die behenderen Schützen weiter nördlich etwas zurück.

Merfwürdig, daß Geschichten über Geschichten über diese Begebenheit geschrieben worden find, ohne daß einer biefer Weschichts= ichreiber auf ben Gebanten gefommen ware, festzustellen, von wem ber Anftoß zu biefem Sturme ausgegangen ift. Wenn bie Regimenter fich, wie ich es gethan, an den gewandt hatten, dem fie wegen biefer ichonen Begebenheit so vieles zu verdanken haben, bann mußte bas in ihren Regimentsgeschichten, was ich hier ergahlt habe, an Stelle von ben beliebten, aber leiber nur zu inhaltsleeren Phrafen fteben. Dann hatten die Regimenter ftatt ber "hervorragenden Thaten" eine hervorragende That, welche mehr werth ift, als die Dugenben, bei benen man vergebens nach einem Inhalt sucht. Es war meinem Bergen ein Bedürfniß, bem Selben von Bor bas verbiente Denkmal zu setzen und das nachzuholen, was die Truppen, welche einst einen fo schönen Sieg unter ihm erfochten, unterlaffen haben. Es mar meine Bflicht vom taftischen Gesichtspunkte aus, Diefes Beispiel, welches mutatis mutandis auch heute noch in manchen Gefechtslagen anwendbar ift, ju ergrunden, um die Bahrheit, an welche ich glaube, immer und immer wieder ju predigen, bag nur Truppen fiegen, Die geführt werben, und ich bin bem verehrten General von Bergen bankbar, bag er, wenn auch mit Wiberftreben, mich felbft in ben inneren Busammenhang biefer Sache eingeweiht bat.

Den hartnäctigsten Widerstand sanden I/17 und I/57, am geringsten war er bei F/57. I/17 traten sogar geschlossene Wotheilungen entgegen, welche im Nahsampf überwunden werden nuchten, und etwa auf 10 Schritt wurde hier Hauptmann v. Ledebur, Chesder 4. Kompagnie, erschossen. Die aufgelösten Jüge von I/17 und I/57 solgten dem Feinde im Migemeinen in der Richtung auf Bor, welches Gehöst später von 2/17 genommen wurde. 3 und 4/17 stießen am jenseitigen Nande des nörblichen, der beiden hier gesegnen Waldstück auf 1 Bataillon Sigismund, welches durch ein kurzes, auf etwa 50 Schritt abgegebenes Schnellseuer gänzlich auseinandergesprengt wurde und dasei mehrere Offiziere und etwa 150 Gesangene zurüste

ließ. II/17 traf später mit I/17 bei Bor zusammen, als bas Gefecht hierselbst beendet war. Dort machten beide Bataillone auf Befehl bes Generals v. Siller halt. Bon hier aus hatten einzelne Buge noch Gelegenheit, auf etwa 6-700 Schritt Die Ravallerie Division Coubenhove zu beschießen. Gegen 5 1/0 Uhr fam ber Ronig von Norden bahergeritten, den die Mannschaften der 3., 6. und 7. Kompagnie 17 ner umjubelten. Der Kriegsherr hielt eine Weile bas Bferd an und richtete einige anäbige Worte an die Truppen. 1/57 folgten alle 3 Kompagnien ebenfalls in Diefer Richtung bem langiam weichenden Keinde. Derfelbe verließ an der Stelle, wo ich mich befand, erft die Verhaue, als wir dieselben erreicht hatten, jenseits fiel mir ein Mann bes 1. Bataillons ber 1. fachfischen Infanteriebrigade in die Sande, welcher flehte: "Ach, thun Gie mir nichts, ich bin nur ein Zimmermann." Besonders bemerkenswerth erscheint, daß die Mannschaft mit ihrem Gepäck den weiten Anlauf von etwa 200 Meter ohne Unterbrechung burchgeführt hatte. Die Folge davon war, daß durch die noch hinzutretenden Anftrengungen des llebersteigens ber Verhaue eine große Ermudung eintrat, so baß ein unmittelbares Nachbringen sich untersagte, das übrigens stellemveise burch bichtes Unterholz an fich fehr erschwert wurde. Da die Berbande burch biese verschiedenen Umstände gelodert waren, so ließen einige Befehlshaber ihre Leute an ber von Bor nach Guben burch ben Balb führenden Strafe fammeln; jo bei II/17 und 2/57. Beim Sammeln ber Rompagnie trat mein Burfche, ein fleiner Beftphale, an mich heran, ber bor bem Sturme auf die Berhaue einen Schuf burch bie Backen erhalten hatte. Da bies gang in meiner Nahe geschah, so jagte ich ihm, er solle sich zurudbegeben. Doch ber brave, fleine Kerl bachte barüber anders; er wollte ben Berhau noch mitstürmen und er hat Wort gehalten! Jest erft suchte er ben Berbandplat auf. Der Mann bief Werthmann, bat auf meine Bermenbung hin das Militär-Chrenzeichen erhalten, aber von dem schönen Borfalle enthält die Regimentsgeschichte wieder nichts. Aus diesem Aufent= halt erklärt es sich, daß II/17 und 2/57 etwas später ben jenseitigen Balbfaum erreichten. Das Durchschreiten bes Balbes, in welchem vom Regiment etwa 140 Gefangene gemacht wurden, lehrte uns die Wirfung unferer eigenen Geschütze, welche bekanntlich Die Sachsen führten, näher kennen. Die fächsische Artillerie nahm nämlich ben Balb nach ber Räumung burch bie Infanterie unter ein heftiges Granatfeuer, und ich geftebe, daß diefes Getofe, diefes Echo, die herumschlagenden Baum= und Gifensplitter mir die nachbrücklichste Erinnerung an biefen Tag geblieben find, und wer bas Artilleriefener ausgehalten hat, fann begreifen, daß die Frangofen 1870/71 eine gewisse Nervosität bagegen zeigten. Es gab bis dahin nichts Unheimlicheres als eine plagende Percuffionsgranate und die fachfische Artillerie ichog gut. Sobald baber bie Leute gesammelt maren, ging es weiter, jedoch hatte 2/57 vorübergehend die Verbindung mit den anderen Einheiten bes Regiments verloren. Um nördlichen Balb= jaume heraustretend, traf 2/57 auf General v. Siller, Dberft v. b. Often, Oberft v. Rottwit (17. Regiment) und Dberftlieutenant v. Schöning, letterer mit einem von Blut burchtrieften Tuche um ben Hald, welche ben Wald wegen ber Verhaue umritten hatten. ging von da in nördlicher Richtung weiter und lehnte fich mit bem rechten Flügel an ben nördlichen Saum bes nördlichen Balbftudes von Bor, während ber größte Theil ber Kompagnie auf freiem Felbe Front nach Norden, fich nach Westen ausdehnte. In Diesem Augenblid ertonte wieber auf ber gangen Linie bas Signal "Ravallerie". Die eben genannten Offigiere suchten im Balbe Schut, eben babin lief auch 2/57 zurud. Da aber von hier aus feine Ravallerie bemertbar war, so ging 2/57 wieder in ihre frühere Aufftellung, von wo sie dem großartigen Angriff der Kavalleriedivision Condenhove und ber Attacke ber 1. Garbe-Dragoner gufah. Ich glaube nicht, baf ein Mann ber Kompagnie Feuer gegeben hat, und in der That, der Anblick dieser herrlichen Reiterlinien war so überwältigend, daß, obwohl die Entfernung von etwa 700 Schritt ein erfolgreiches Feuer erwarten ließ, die Leute vor Stannen und Spannung ihr Gewehr vollständig vergaßen; und mir felbst als Führer ging es nicht beffer! Eine Menge reiterloser Pferbe jagten bald feuchend freuz und guer bavon, mehrere durch unfere Schützenlinie, wo einzelne aufgegriffen wurden, jo daß die Offiziere, welchen vielfach ihre Pferde erschoffen waren, sich mit Beutepferben beritten machen fonnten. Go hauptmann b. Stwolinsti 1/57, Premierlieutenant v. Bernewig 2/57 u. f. w. (Das Pferd war von mehreren Rugeln verwundet.) Sierauf ertheilte General v. Hiller 2/57 Befehl, an ben Nordrand bes Walbes von Brig gurudgufehren und biefen vorläufig zu befeten. Bahrend beffen hörten wir anhaltendes hurrah von Bor ber; es war ber Gruß ber bier ftebenden 17er an ihren Kriegsherrn (G. 37). Auf biefe Weise fam

ich seiber um ben Genuß biefer Scene, von ber ich erft am Abend beim Sammeln ber Brigade hörte.\*)

Eines sonberbaren Vorsalles muß ich noch erwähnen: Kurz, bevor zum Sturme auf die Berhaue geschritten wurde, beobachtete man
auf der ganzen Front der uns gegenüberliegenden Verhaue ein
Winken mit Tüchern, welches allgemein den Eindruck machte, als ob
der Vegner sich ergeben wollte; aber davon war keine Spur zu demerken, sondern die Sachsen sandten uns dis zum letzten Augenblick
ein hestiges Schützenseuer entgegen. Das Winken mit Tüchern wurde
vielfach beobachtet, und, so große Mühe ich mit gegeben habe, so
vermochte ich doch nicht seine Ursache sessyttellen.

Es scheint, als ob bie Sachsen bie burch bas Vierectbilben por bem Sturme eingetretene Unterbrechung unferer Bewegung geschicht jum Abauge ber Sauptfrafte benutt hatten, fonft wurden wohl mehr Gefangene bei ben obwaltenben Berhältniffen in unfere Sanbe gefallen fein. Was nun unfer Feuer angeht, so bewiesen die hinter ben Berhauen liegenden Tobten und Berwundeten, bag es wirffamer gewesen, als wir es uns vorgestellt, besonders 2/57 gegenüber, was wohl seine Erflärung barin hat, daß 1/57 hier ben Begner ber Länge nach in der Flanke bestrichen hatte. Eine nähere Untersuchung, welche ich am andern Morgen vornahm, belehrte mich freilich, bag bie meisten Schüffe viel zu hoch eingeschlagen waren, benn die Aefte ber Berhaue und die Baume bes Balbfaumes zeigten in ber Sobe von 15-20 Kuk eine außerordentliche Rahl von Infanteriegeschoffen. Im Balbe von Brig felbst feuerte bie beiberseitige Infanterie nur wenig, boch fielen vereinzelte Schuffe in bemfelben noch bis zum undern Bormittag, was daher rührte, daß die aufgefundenen Gewehre. welche geladen waren, abgefeuert wurden.

Was nun den Kampf um die Verhaue betrifft, so war derselbe sehr hartnäckig, aber ich habe nirgends einen Bajonnetkampf bemerkt, verschiedene sächslische Schützen schossen noch, als ich mich bereits durch die Verhaue wand, und mein Kompagnie-Führer, Premierslieutenant v. Vernewitz, welcher das Bravourstück lieserte, mit dem 3. Zuge von 2/57, der geschlossen war, zu Pferde die an die Verhaue

<sup>\*)</sup> So war der hergang! Bas S. 45 der Geschichte bes 57. Regiments ergählt wird, ist unrichtig. Merkwürdig, baß dort auch nichts vom König ergählt wird, ben boch 3/67 geschen haben mußte.

au bleiben, murbe bort einen Augenblick bie Bielicheibe eines beftigen Reners, jo bak fein Bferd mehrere Schuffe aus nachfter Rabe erhielt. Erft jest ftieg er ab, aber wie er fagte, "nur weil er mit ber Bestie nicht über Die Verhaue konnte". Giner gewissen Romit entbehrte Die Scene nicht, besonders weil auf seinen Ruf ein "Bferbehalter", eine gange Angahl Leute zu biefem Dienfte heranfturgten. Die Berluftlifte führt einen Premierlieutenant ber Landwehr Bhilippi 2/57 (4. Rug) als burch einen Bajonnetstich im Fuße verwundet auf. Nun wurde aber Philippi nicht an den Berhauen, fondern tief im Balbe von Bortevee-Rahnrich Schreiber gefunden, welcher Philippi auf ein Beutepferd half und auf Diefe Beife bie nicht gerabe militärische Gestalt zum Berbandplate brachte, nachbem bie Schlacht beendet war. Das Bild war eigenartig: ber fleine Fahnrich mit einem großen Schwert an ber Seite, in hoben Ranonen, mit ber Linken fein Schwert haltend, bamit es ihm nicht zwischen bie Beine pendele, mit der rechten einen großen, öfterreichischen Rappen behutfam führend, auf welchem Philippi, ben Tornifter auf bem Ruden, faß, fich mit beiben Sanben am Sattel festhaltend, Die Beine boch gezogen, ben Ruden frumm und hinter bem Bferbe als "Bebedung" ein Trupp von etwa 20 gefangenen Defterreichern und Sachsen, aller Waffengattungen in recht wunderlichen Koftumen, zum Theil ebenfalls verwundet, diefer Bilgerzug erzeugte ein schallendes Gelächter! So fteben neben bem Ernfte bie fomischften Bilber.

Nach bem, was mir Lieutenant v. Nebern von F/16 erzählte, der įpäter mit Philippi zusammengekommen war, rührte der "Bajounetstich" von einer eigenen Ungeschicksichteit her. Aber, wie es in solchen Dingen geht, Philippi wurde eine "interessante" Persönlichkeit, und so oft er die Geschichte erzählt hat, so wenig habe ich daran geglaubt. Uebrigens ist der "Bajonnetssich" in der Geschichte des 57. Regiments, wahrscheinlich in Folge meiner Darstellung, in erster Aussach, in eine "Contusson" am Kuße verwandelt.

Der sächsische Generalstabswerks-Bericht sagt, daß das 1. Jäger-Bataillon sich sehr ausgezeichnet habe und die Verhaue mit großer Festigsteit behauptet, obwohl es sast im Rücken bedroht gewesen wäre. Gegen das 1. Jäger-Bataillon ging im Rücken die 3. Kompagnie des 5.7. Regiments vor. Es hatte eine nörblich des Baldes von Briz gelegene Waldparzelle beset und es ist höchst wahrscheinlich, daß ihm der Rückzug besonders schwieria geworden. Das Bataillon

verlor auch die meisten Gesangenen. Aber zum Bajonnetkamps ist es auch da nicht gekommen, dagegen wohl zu einem hartnäckigen Fenerkampse gegen I/17 auf 50 Schritt und näher.

Die lastische Leitung muß vortrefflich genannt werden. Man tönnte es tadeln, daß die 28. Brigade in der geschilberten Lage überhaupt Vierecke bildete und mir selbst ist bemerkt worden, General v. hiller hätte, statt dem Signal Gehör zu geben, sofort zum Sturme auf die Berhane übergehen sollen. Daraus ist zu erwiderndes, da das Signal einmal gegeben, der General seine Besolgung durch die Truppen nicht mehr zu verhindern vermochte. Uedrigens ist niemals sessgegingen war.\*)

Außerdem war wegen der gebeckten Unnäherung ein Erscheinen ber feinblichen Kavallerie nicht ausgeschlossen.

Das breußische Generalstabswert ergablt Seite 394, daß "bie weitere Berfolgung bem Hauptmann Streccius mit ber 2. Kompagnie Regiments Nr. 17, der 2. Kompagnie Regiments Nr. 57, sowie einigen gesammelten Schützenzugen übertragen worben ware." Db und in wie weit das Nachdringen bes Hauptmanns Streccius (bis an den nordöftlichen Rand der Baldftucke von Bor) eine Berfolgung genannt werben barf, mag ber Lefer enticheiben. Go viel steht fest, daß 1) die 2. Kompagnie Regiments Rr. 57 feinen Augenblid unter bem Sauptmann Streccius geftanden, ben ich während bes Schlachttages überhanpt nicht gesehen habe, und bag 2) außerbem unter ben gesammelten Schütenzugen fich nur folche ber 17er befunden haben können. Denn die 3., 1. und 2. Rompagnie 57. Regiments, aufgelöst in berfelben Richtung nachbrangend, schieden nicht aus bem Rahmen bes Regiments, F/57 war vom Regiment 17 zu weit entfernt, II/17 traf erst bei Bor ein, als I/17 es ge= nommen und barüber binaus ift Niemand gelangt!

Der Walb von Briz wurde nun folgendermaßen besetzt (5 Uhr)\*\*): Nordseite und nordöstliche Ede mit Bor 3/57, 1/57, Oftseite F/57, Nordseite 2/57, Bor und die beiden dortigen Walbstücke I/17, II/17. Gegen 6 1/6, Uhr führte General v. Siller die 28. Brigade auf die

<sup>\*)</sup> Dies findet auch seine Bestätigung in einem Schreiben bes Generals v. hiller an ben Berfaffer vom 10. Februar 1890.

<sup>\*\*)</sup> In Bezug auf die Zeit bemerke ich, daß nach meinen Beobachtungen Broblus etwa um 28/4 Uhr gefallen sein mag, das Gehöft von Bor und der Brizer Walb etwa um 31/2 Uhr genommen sein können.

à

Hochfläche westlich des Walbes von Briz, wo die ganze Brigade während der Nacht lagerte. Die 27. Brigade biwakirte in und bei Broblus.

Die Brigade Hiller hatte ihren Erfolg mit 10 Offizieren und 190 Mann erfauft, 12 Offiziere und 300 Mann fielen ihr als Gefangene in die Hände.

Bon ben Berlusten kommen auf die 8 Kompagnien Regiments Nr. 57 8 Offiziere 99 Mann, auf die 8 Kompagnien Regiments 17 2 Offiziere 91 Mann, die 3 Kompagnien I/57 (Vortreffen) waren an ihnen am stärksten betheiligt, nämlich mit 6 Offizieren 64 Mann, die 2. Kompagnie büßte 2 Offiziere 20 Mann ein.

Seite 43 ber Beschichte bes 57. Regiments ift ber Angriff fo bargeftellt, als ob General v. Siller durch ben Flügelabjutanten bes Ronias. Dberftlieutenant v. Stiehle, zu bemfelben ermuntert worben ware, und ber Oberftlieutenant vor bem Signal "Ravallerie" eingetroffen fei. Beibes ift nach ber mir vorliegenben, schriftlichen Darftellung bes Benerals v. Siller falfch. Bare bas nicht, fo fante bes Generals Berdienst badurch herab, als Führer und Seld. Thatfächlich traf Oberftlieutenant v. Stiehle erft ein, nachdem General v. Hiller bas Bataillon Bieberftein (II/17) herangeholt hatte und ber Oberftlieutenant "beftartte nicht ben General in feinem Borhaben, anzugreifen", fonbern er überbrachte ibm ben fategorischen Befehl, nicht weiter vorzugeben, ale er bie Anordnungen bes Benerals v. Siller gur Befegung von Bor nebft bem Briger Balbe überfah! Nachbem General v. Siller bie Besetzung bes Saumes von Bor angeordnet, erhielten bie bort ftebenben Truppen aus füboftlicher Richtung Feuer; General v. Siller erkannte in ben Schiegenden an ber Ropfbebedung Preugen und entfandte in Folge beffen ben Abjutanten von I/17, Lieutenant Seffe, babin, um fie über ihren Grrthum aufzutlären. herankam, ergab sich, daß das 2. Bataillon 33er unter Marschall v. Bieberftein bie bei Bor ftebenden Breufen für Keinde gehalten hatte. Gott fei Dant wurde auf diefe Beife größeres Unbeil verhütet. Erft nach Diefen Borfallen fand Dberftlieutenant v. Stiehle ben General v. Siller. Bald barauf, als es ichon buntel geworben, traf Befehl von der 14. Divifion ein, die Brigade nach Problus abruden zu laffen. Da die Mannichaft aber fehr ermubet war, ließ General v. Siller ben Grafen Dunfter burch feinen Abjutanten, Lientenant Arnot, bitten, auf ber eben genannten Stelle verbleiben au fonnen, was Graf Munfter genehmigte.

Die Brigade war angerhalb bes feindlichen Feuers in zwei Treffen aufgestellt worden, und nach bem Antreten murben brei gebilbet. In Diefer Formation blieb fie bis zum erften Salt (250 Meter von ben Berhauen). Die Regimenter ftanden hinter einander. Ihr Marich führte über bedungsloses Feld, in der Bewegung machte fie eine erhebliche Seitwärtsschiebung und eine Linksichwenkung. Sie aing in wirfiamer Infanterie-Schuffweite (200-250 Meter) aus ber zerftreuten in die geschloffene Form über (Bierectbildung); fie nahm bann wieder bie gerftreute Gefechtsform an; fie brach mit allen Rraften gleichzeitig in die Reihen bes Gegners, überftieg hohe Verhaue, folgte ben abziehenden Truppen auf bem Jufe burch theilweise bichtes Unterholz und stand in ihren Saupttheilen balb nach ber Ueberwältigung bes Gegners wieber gefammelt und geordnet, als wenn fie eine unblutige Friedensübung hinter fich ge= babt hatte. Gie legte über 2000 Meter gurud und bebiente fich burchschnittlich ber Kolonne nach ber Mitte mit vorgenommenen Rur 1/57, beffen talentvoller Kommandeur als Oberft an ber Spite bes 11. Regiments bei einem ber vielfachen blutigen Angriffe auf Sobe 970 bei Rezonville, am 16. August 1870, ben Selbentod ftarb, war mahrend bes Rampfes bis auf 2 Buge gang aufgelöft. Die Schützen (3 und 1/57) nahmen etwa auf 350 Deter bas Feuer auf und ichoffen im Beben, wie fich fpater zeigte, fogar mit antem Ergebniß. Gie hatten - trot aufgelöfter Ordnung - bie größten Berlufte, woran bas Signal "Ravallerie" mit Schuld fein mag. Die geringen Berlufte ber ftarten Rolonuen erflären fich bei einem gleichgearteten Belande baraus, bag bas fachfische Bewehr nicht bis zum zweiten und britten Treffen trug. Alle Offiziere, auch bie Rombganic-Chefs und Rührer, blieben mahrend bes gangen Befechte gu Bferbe.

Der Angriff verdient das Wuster der Brigadeführung genannt zu werden und auch General v. Herwarth, welcher ihm mit Spannung gesolgt war, pflegte bis zu seinem Tode mit Borliebe davon zu sprechen. General v. Falckenstein sagte übrigens in Hannover dem General v. Hiller, der General v. Herwarth habe zu ihm gesäußert, er verdanke seine Erfolge der 14. Division, und ich kann bezeugen, daß General v. Falckenstein in diesem Sinne auch in Han-

nover die Regimenter auredete (16 und 57), welche zur Bilbung bes X. Armeeforps aus seinem Besehlsbereiche ausschieden.

Die Nacht auf ber Hochfläche von Broblus mar febr falt, und ich habe felten so gefroren, wie hier, bagegen konnte ich wenigstens meinen Sunger ftillen. Bis dabin hatte meine Rahrung während bes 3. in einem fleinen, harten Stiid Brod bestanden, welches ich seit Münchengrät im Tornister getragen. Bei Bor hatten sich bei mir 2 Mustetiere vom 49. Regiment gemelbet, welche ich meinem Ruge einreibte und die dann bis zum andern Morgen bei mir Mein verwundeter Buriche war inzwischen nach Problus geschafft worden, so daß mir das Nothwendigste fehlte, und als sich Die Nacht herniedersenkte, schlief ich ein, inmitten der wie die Bienen herumschwirrenden Manuschaften, welche zumeift Nahrungsmittel suchten. Doch ihre Mühen waren vergebens, benn die Dunkelheit erschwerte "Entbeckungsreifen", fo bag fie fich mit etwas Raffee ohne jede Buthat beanigen mußten. Im ersten, ergnickenden Schlaf weckten mich Die beiden braven Pommern; der eine hatte ein dampfendes Rochaeschirr in der Sand, der andere richtete mich auf: "Berr Fähnrich," fagte ber erfte, "bier ift etwas zu effen!" Ich war von ber Butbergigkeit ber Leute gerührt und nahm bas Anerbieten bankbar an, welches in einer Reiksuppe mit Speck bestand. So wenig wie ich biefe auten Bommern vergeffen habe, fo fest fteht biefes Bild ber Nacht vor meinem Beifte. Zwischen gahlreichen, fleinen Rochseuern schlummerten in bichten Saufen, um fich gegenseitig zu erwärmen, Die Mannschaften; andere bewegten fich bagwischen wie die Schatten, aus weiter Ferne leuchteten Die flackernden Feuermaffen berüber, die Luft war von dem befannten, brenglichen Tannengeruch geschwängert, in dem Walbe fielen bann und wann einige Schuffe und hier und ba hörte ich bas Wimmern eines Berwundeten. Sch ftand auf und fchritt eine Strede nach Norden, fah mich jedoch wegen ber unregelmäßig lagernben Mannschaften gezwungen, meine Banberung einzuftellen und legte mich wieber nieber. 6 Uhr, als ichon alles auf ben Beinen war, erwachte ich. Bon Seite ber Befehlshaber wurde nun Ordnung und Regelmäßigfeit hergestellt; ein Theil ber Manuschaft sorgte für Baffer und Nahrung, ein anderer wurde jum Begraben ber Gefallenen verwendet, letteres hatte ich zu beauffichtigen. Gegen 10 Uhr begann bas Abkochen beffen, was inzwischen burch Beitreibungen

und die Berpflegungswagen berbeigeschafft worden; es war berglich wenig! Etwa um 12 Uhr begaben sich die Offiziere und Abordnungen von Mannschaften ber Regimenter ber 14. Division nach Problus, um auf bem Kirchhofe bes Ortes bie gefallenen Offiziere u. f. w. zu betten. Der Bergang war von ergreifenber Feierlichfeit, Die gesammten höheren Offiziere umftanden Die Graber, ihnen reihten fich die Offiziertorps an, die Beiftlichen beiber Confeffionen fprachen eine furze Grabrebe, bann trat ein Jeber beran, um den Gefallenen den letten Tribut Diefer Erde zu geben und fort ging es aus bem Dorfe, bas jest noch ben Eindruck völliger Berwüftung machte. Auf ber Sochfläche an unferem Lagerplat angefommen, verbreitete fich bie freudige Runde, daß ber Troß mit Brod angefommen fei, und bald barauf wurden Mannschaften zum Empfang von Nahrungsmitteln abgefandt. Doch bie Enttäuschung war eine große, das Brod war jo verschimmelt, daß es sofort vergraben werben mußte, Reiß, Erbien, Raffee und Salg tonnten nur in ungenügenden Mengen verabreicht werben. Aber bas Schicffal pflegt in folden Lagen bem humor ein weites Gelb zu eröffnen, und fo fehlte es benn auch bier nicht an fpaghaften Scherzen über Die "Bungercampagne", wie fie jest schon mit Recht genannt wurde.

In einzelnen Gruppen besprach man die Ergebniffe ber Schlacht; baß ein entschiedener Gieg erfochten, war Jedem flar, boch ebenfo hatte jeder verftändige Dffizier den Eindruck einer völlig ausgebliebenen Berfolgung. Ich erinnere mich, daß damals schon Lieutenant Laucelle fehr unbefriedigt äußerte: "Was haben wir benu? nur bas Schlachtfelb!" Gegen 2 Uhr begab ich mich allein burch ben Briger Bald, um zu feben, wie der Rückzug bes Gegners gewesen war; was ich ba gewahrte, spottet jeder Beschreibung: Die Leichen von Menschen und Pferben lagen buchftablich haufenweise aufgethurmt, und bas Bild war basselbe, so weit ich schauen kounte. Ich trat meinen Beinnveg an, die Soune beschien freundlich bas weite, fonft fo liebliche Elbthal! Raum war ich wieder beim Bataillon eingetroffen, als wir und jum Abmarfch fertig machen mußten. Der Marfch führte am westlichen Saume bes Briger Balbes entlang, fo bag bas gange Gefechtsfeld ber 15. Divifion aut zu übersehen möglich mar. Die Leichen lagen in ben Lichtungen gwischen Steinfelb und Stegiret fo bicht, wie ich ce im fraugofischen Kriege nicht arger bei Mars la Tour beobachtete, und gewiffermaßen als ob bie Sieger bie Große

ber feindlichen Niederlage hätten veranschaulichen wollen, waren die Gemehre mit bem Bajonnet in die Erbe geftect worden, und ba bie schweren Kolben nach oben zeigten, fo ftanden die Gewehre schief, jo daß biese Lichtungen im mahren Sinne bes Wortes ben Gindruck weiter Sopfenfelber machten. Breugen bemertte ich nur vereinzelt, bie Entfernung zwischen ihnen, ben Sachsen und ben Defterreichern bes VIII. Korps betrug burchschnittlich etwa 150-200 Schritte. Die Marichfolonne, welche fich unter Gejang ber Mannschaft in Bewegung gesetht hatte, verstummte bei biesem Anblick vollständig, und auch die Kommandeure schienen von dem Bilbe ergriffen gu fein, benn bie Bataillone machten einen furzen Salt, gleichsam um einem Jeben Gelegenheit zu bieten, zu feben, welche Berlufte Die wiederholte Offenfive bes Gegners gegen Die 15. Divifion im Befolge gehabt hatte. Gegen 61/, Uhr erreichten wir bas Dorf Libcan, hubich an einem Bergabhange gelegen, bas gange Elbthal breitete fich bis nach Königgrät im untergehenden Sonnenschein malerisch gu unseren Füßen aus, doch ber Hunger forberte sein Recht. Libcan hatte bamals große Rirschengarten, und es mahrte nicht lange, ba sagen die Mannichaften auf den prächtigen Kirschbäumen, bis in die oberften Zweige, fo daß die Bäume am anderen Morgen fahl waren. Große Kartoffelfelber wurden aufgefurcht, aber bie Kartoffeln waren nur fingerbid. Erft in Rollin erhielten wir Brod!

## II. Der Angriff der 19. Halbdivifion (38. Infanterie-Brigade) auf die Höhen von Bruville, in der Schlacht von Bionville, am 16. Angust 1870.

## a. Unmarich gum Gefechtefelbe.

Die 38. Infanterie-Brigade, Regiment Nr. 16 und 57, mit der 2. leichten und 2. schweren Batterie, sowie der 2. und 3. Kompagnie Pioniere X. Armeekorps, war, unter General v. Schwarzstoppen, um  $^1/_2$ 6 Uhr Worgens, am 16. August, von Thiaucourt aufgebrochen. Ihr eilte, nach H. v. Rohr, Geschichte des 1. Gardes Dragoner-Regiments, seit  $4^{1}/_2$  Uhr, die Gardes-Dragoner-Brigade mit der reitenden Batterie (Planit) voraus. Um 10 Uhr langte diese Abtheilung bei St. Hilaire, dem allgemeinen Marschziele der

Truppen an.\*) Ihr Kommandeur, Graf Brandenburg II., welcher aus dem Often Artillerie-Fener vernahm, entschloß sich, unter Zusstimmung des Generals v. Schwarzkoppen, auf den Kanonensdonner los zu reiten.\*\*) Dazu blieb ihm zunächst nur das 1. Gardes Dragoner-Regiment mit der reitenden Batterie.

General v. Schwarzsoppen, welcher vor dem Abmarich von Thiaucourt von der Entsendung einer Ausstätungsabtheilung unter dem Chef des Generalstades des X. Armeesopps, Oberflieutenant v. Caprivi, behufs Feststellung des Berbleids der an 15. August dei Bionville beodachteten, seindlichen Massen, wuste, konnte nicht im Zweisel sein, daß jenes Artillerieseuer von dort her rühre. Er besand sich sir seiner Person bei der 19. Halbivisson, \*\*\*) was auch aus der Darstellung von Rohrs und des 57. Regiments (S. 77) hervorgeht.

Es war ein brüdend heißer Augusttag, aber die Infanterie trothem so flott marschirt, daß sie kurz nach 11 Uhr bei St. Hälaire eintras. Bei Woel war ein Halt von 10 Minnten gemacht worden, sonst nirgends.

<sup>\*)</sup> Generalstabswert S. 602, I. Die Reiterei hatte bemnach für 22 Risometer 51/2 Stunde gebraucht!

<sup>\*\*)</sup> Tegt bes Generalftabswerfes.

<sup>\*\*\*)</sup> Befchichte bes Regiments Rr. 16, G. 266.

<sup>†)</sup> Das Generasstadswert verlegt die Abmarschzeit ver 19. Halbivision von Thiaucourt, S. 594, I, auf 7 Uhr. Ann beträgt die Entfernung von Thiaucourt is Woël 17 Kilometer. Da die beste Insanterie 1 Kilometer auf die Dauer in nicht weniger als 12 Minuten zurüftlegen kann, so hat der Marsch dis Boël, eine 10 Minuten lange Kause eingerechnet, 3 Stunden 34 Minuten erfordert. Das Generassindswert sagt weiter, daß General v. Boigts-Rheb um 10 Uhr von Woël aus zum Schlachtselbe geritten sei. Da er sinter ber Halbivission war, so mußte diese Woël um 10 Uhr durchschritten haben, sonst hätten wir den General v. Boigts-Rheb sehen müssen. Schon damit ist der Beweis geliefert, daß die 19. Halbivission vor 7 Uhr von Thiaucourt ausgedrochen sein muß.

Bergleichen wir damit die Angaben des 1. Garbe-Dragoner- und des 16. und 57. Insanterie-Regiments. Bon ersterem lesen wir in der Geschichte des Regiments von H. v. Rohr, S. 124: "So brach die Brigade (Brandenburg II.) um 4½ Uhr auf und marschirte über St. Benoit en Boebre und Boel nach St. hilaire. Die 5. Escadron 2. Garde-Dragoner-Regiments (v. Trotha) hatte die Avantgarde. In St. hilaire, als der Brigade-Kommandeur im Begriff stand, Vorposten auszussellen, wurde don Meh ger Geschühsseur hördar. Da dieses don Minute zu Minute zunahm, marschirte Graf Brandenburg mit unserem Regiment, der Batterie Planis und der 4. Escadron

Die Entsernung von Thiaucourt bis St. Hilaire beträgt nach meiner Berechnung wenigstens 22 Kilometer, nach ber bes 16. Regiments 20. (S. 266 s. G.)\*)

Man vermuthete den Gegner im Abmarsch nach Verdun, und zwar theilweise auf der Straße, auf der man nun stand. In Folge dessen hatte auf dem Marsche die St. Hisaire in den Stäben eine gewisse Spannung geherricht. Die Karten wurden sleißig benutzt, jedoch war die Ueberraschung groß, als man die seindliche Kückzugslinie erreichte, ohne vom Feinde selbst etwas zu bemerken. Die 5 Batailsone, die beiden Batterien und 2 Kionier-Kompagnien bezogen

2. Garde-Dragoner-Regiments (v. hinbenburg), welche ber Kommanbeur dieses Aegiments, Graf Findenstein, begleitete, der Richtung des Kanonendonners nach und melbete dies dem General v. Schwarzsoppen mit dem Be-mersten, daß er die Escadron Trotha in der angewiesenen Bor-vossentung zur Kerfügung der Division zuräckelassen habe."

Daß die Kavallerie 21/2 Stunde vor der Infanterie aufgebrochen, erscheint nicht wahrscheinlich. Dann aber ist der Unterschied in den Angaben zwischen ihm und dem Generalsabswert in Bezug auf den Pergang, unter dem Eraf Brandenburg II. zum Schlachtselbe abrüdte (man vergleiche S. 602 des Generalsabswertes I.), nicht unwesentlich.

Das 16. Regiment sagt barüber in seiner Regiments-Geschichte S. 266: "Das Detachement (die 19. Halbivision, Anmerkung des Verfassens) hatte um 6 Uhr früh von Thiaucourt mit dem Füsilier-Bataillon 16. Regiments in der Avantgarde den Marsch auf St. hilaire angetreten und war gegen 12 Uhr dort angekommen.

In ber im Jahre 1883 herausgegebenen Geschichte bes 57. Regiments (von v. Schimmelmann I.) wird S. 77 bie Abmarschzeit auf 6 Uhr Morgens angegeben, die Ankunft bei St. hilaire auf 12 Uhr Mittags.

\*) Die Infanterse ber 19. Division marschirte seit dem 9. August ohne Gepäc. Die Tornister waren in St. Ingdert unter je einem Abjutanten ihrer Regimenter auf dem Bahnhose verladen worden, für die vom 57. Regiment war mir diese Aufgade zugefallen. Die Leute trugen das Kochgeschirte am gerollten Mantel, die Tornistermunition im Brodbeutel. Nach der vorstehend sud †) angestellten Berechnung, mußte die 19. Halbivisson Wosl vor 10 Uhr passirt jaden. Bon hier die St. Hilaire sind 5 Kitometer, die in 17½ Stunden bequem zurückgesegt werden können. Daher ist zweizellos, dah die 38. Brigade früher in St. Hisaire eintras, wie es das Generalstadswert und Regiment Kr. 16. und, nun auch Regiment Kr. 57 angeben. Rach der Zeit des 1. Batailons 57. Regis. var es eben 11 Uhr. Der Abjutant dieses Batailons hatte die Woche für den Beschlsempfang, wodei die Uhren nach der des Generalstadsossisiers der Division, Major v. Scherss, gesstellt wurden.

num jüdöstlich von St. Hilaire ein Lager, welches vom II/57 und der Schwadron Trotha vom 2. Garde-Dragoner-Regiment durch Borposten gesichert wurde. Während dessen läuteten in den Kirchen der Ilmgegend fortdauernd zum Zeichen der Ankunft des Feindes die Gloden. Bis zu den Hügestehten der Maas war der Wickferte worden. Bis zu den Hügestehten der. Maas war der Wickferte ein Lüstchen wehte. Schon dei St. Benoit en Woeder wurde ich von Anderen auf Kanonenschäffse aufmerksam gemacht, die ich selcht aber trot größter Aufmerksamkeit nicht hören konnte und erst während des Lagerns dei Woel vernochte ich sie zu vernehmen. Sie kamen nach meinem Dasürhalten von rechts rückwärts. Demnach hätten wir uns im Rücken des Feindes besinden müssen, woran aber Riemand recht glauben wollte. Es sollte bald zur Gewisheit werden.

Trop ber betlemmenden Lage erhielten die Truppen bei St. Silaire Befehl zum Abkochen. \*) 3ch befand mich mahrend beffen mit mehreren Offizieren, barunter Oberftlieutenant v. Roell, bei ber rechten Flankenwache, wo man die Dinge berieth, und aus der Truppe pflegt eine berartige Lage mit anderen Augen angesehen zu werben, als von Seiten ber oberen Führung. Erftere weiß in ber Regel nicht, warum es sich handelt, sie befindet sich über die leitenden Gesichtspunkte ber Heerführung im Ungewissen und barum bemächtigt fich ihrer in folchen Berhaltniffen leicht Unruhe. Sier war bas nicht ber Fall. Gin Jeber fannte feit bem Morgen bes 16. bie ftrategifche Lage ungefähr, ben Zweck biefes Marfches genau. Man hatte fich barüber mahrend bes Marsches unterhalten, man veriprach sich ein großes Ergebniß und war höchst erstaunt, St. Silaire unbesett zu finden, trotdem man langere Reit von rechts Beichütfener gehört.

Das Abkochen erregte unter diesen Umständen Bedenken, und sür die Beurtheilung der Truppenführung ist die Anordnung bedeutungsvoll. Denn sie lehrt 1., daß man entschlossen war, in St. Hilliag au bleiben, dis weitere Besehle eingingen. 2. Daß man, troß eines seit längerer Zeit vernommenen, heftiger gewordenen Geschüßseiners glaubte, Zeit zum Abkochen zu haben, dis diese Besehle einsträsen. Mun ist es gewiß ein erstes Geseh sür die Truppenstührung, jede Gelegenseit zu benutzen, damit die Truppen nicht entstätet an ihrem Ziel anlangen. Aber in dieser Lage abkochen lassen, hieß doch,

<sup>\*)</sup> Das Generalstabswert ermannt bavon nichts.

baß ber General v. Schwarzfoppen felbft um biefe Reit noch feine 3bee bavon hatte, mas in feinem Ruden vorging. Er hörte ben Ranonenbonner, that aber nichts, um feine Urfache festzustellen, was boch bas erfte Erforderniß für jeden Führer ift, besonders aber in Lagen wie diese; man hatte ben Jeind nicht ba gefunden, wo er vermuthet worden war, der Ranonendonner lehrte bagegen, daß er an einer andern Stelle im Rampfe ftand. Lag es nicht nabe, alle Anftrengungen aufzubieten, Die Lage zu erfennen? Wenn Graf Brandenburg bas Gefühl ichon um 10 Uhr hatte, in biejem Sinne handelte und an den General v. Schwarzkoppen melbete, wenn ersterer nicht an Abkochen bachte, fondern nur von dem Gedaufen bewegt war, dem Kanonenfeuer nachzumarschiren, dann möchte doch darin begründete Urfache zur Berurtheilung beffen liegen, wie fich ber General v. Schwarzfoppen verhielt. Als bie Feuer loberten, fprengten aus bem Often einzelne Reiter heran, in Folge beffen Jeber aufmerkfam wurde. Beim rechten Flügel bes Regiments Dr. 57, von wo man nach rechts bin freien Ueberblick hatte, war bas Gefühl, baß es nun vorwärts gebe, auch bei ber Mannichaft ein jo ficheres, baß biefe bereits bie brobelnbe Suppe ausgoß, bevor Befehl bagu gegeben war. In Diesem Augenblick langte auf schaumbebecktem Bferbe ein Offizier an, und gleich barauf erfolgte bas Marm-Signal. Rochkessel wurden nun allgemein entleert, und die Truppen setzten fich in Marsch. Es war 12 Uhr,\*) Marschziel Chamblen. Wir trauten unseren Augen nicht, als wir es auf ber Rarte gefunden.

Folgendes war die Marschordnung: 4. Schwadron 2. Gardes Dragoner-Regts.,\*\*) Füssilier-Bataillon 16. Regts.,\*\*\*) 2. leichte Batterie X., I/16, II/16, 2. schwere Batterie X., F/57, I/57, 2 K/K. Nr. X. Zum Schutze des Trains verblieb nordwestlich von St. Hilare II/57, dem einige Melbereiter der 4. Schwadron 2. Gardes-Dragoner-Regiments beigegeben waren.

<sup>\*)</sup> Das Generalstabswert verlegt S. 608, I. die Abmarschzeit von St. Hidire auf 121/2 Uhr, bas Regiment Rr. 16 S. 266 f. G. auf "balb nach 121/2 Uhr," die Geschichte ber 57er läßt die Frage offen.

<sup>\*\*)</sup> Bon biefem Regiment war eine Schwabron jum tommanbirenben General bes X. Armieforps v. Boigts-Ripet, eine andere jur reitenben Abtheilung X. Armieforps abtommanbirt, bie 3. mit General Graf Brandenburg geritten.

<sup>\*\*\*)</sup> F/16 bog bei Sugemont nach Suben ab, um über Mariaville Fe bie Berbinbung mit ben übrigen Theilen bes X. Armeeforps herzustellen.

## b) Aufmarich.

Bis zum Eintreffen in Suzemont hatte der Divifionskommanbeur die Abslicht, über Ville sur Pron in die Flanke des Gegners zu sallen, dort schien ihm die Richtung sedoch zu gewagt. Man konnte zwar vom Pferde aus nur lange Feuerlinien und dichte Staubwolken wahrnehmen, aber das heftige Feuer und die des anrückenden Halbevission entgegen kommenden Berwundeten des III. Armeekorps, welche über den Stand des Gesechts nicht gerade günstige Angaben machten, mögen ihn bewogen haben, zunächst an die übrigen Theile des X. Armeekorps Anschnung zu suchen, was richtig war.

Unter ben Bermundeten erkannte ich einen Lieutenant Drenfing, Abjutant im 52. (?) Regiment; Pferd und Reiter waren in Schweiß und Staub gebabet und es schien mir, als ob ber Reiter gefturgt fei. Er hatte außerbem einen Schuf burch's Bein, Die Buge bes Gefichts waren taum erkennbar. Da wir zusammen Rabet gewesen, so ritt ich an ihn heran, reichte ihm die Hand und sagte ihm einiges, jedoch völlig theilnahmlos ritt er weiter. Auf die Frage an ben Burichen, wie fteht's im Gefecht, antwortete er "fchlecht!" barauf begegnete mir ein anderer Offizier mit einem Schuß burch die Bruft, vom 20. (?) Regiment. Noch bevor ich zu Worte getommen, meinte er: "Na, hoffentlich habt Ihr mehr Glud, als wir. Ihr werbet Guch wundern. Das ift fein Ratenschiegen, wie anno 66." Das war auch nicht gerade ermunternd, aber ber Ton bes Offiziers hatte einen foldatisch-humoristischen Anftrich. Diese und andere hatten alle bie Strafe nach St. Hilaire eingeschlagen. Da mir bas auffiel, machte ich meinem Kommandeur mein Bebenken bagegen geltenb, ber mich bann beauftragte, ben "Strom", wie er fich ausbrückte, ber Berwundeten nach Guben zu lenten. Doch die meiften begriffen meine Grunde nicht recht. Der Bursche bes Lieutenants Dreisfing, ein pfiffiger Brandenburger, bog bagegen bas Rog feines Berrn fogleich nach biefer Richtung ab, und nun zogen die anderen hinterbrein, fo baß ich nach wenigen Minuten wieber an meinem Blate mar. Das Schickfal wollte es, bag ich in ber Nacht Drepfing als Nachbar hatte. In bem provisorischen Lazareth waren wahrscheinlich unsere Beinkleiber verwechselt worben, jedenfalls hatte ich am andern Tage ein Reitbeintleid mit einem Schuf burch bie Babengegend, mabrenb bas meinige abhanden gefommen war. Go murbe ich benn in ber Sofe Drenfinge weiterbeforbert.

Das Generalstabswerf giebt Seite 604 an, daß die 4 Bastaillone, nachdem sie bei Suzemont zum Gesecht aufmarschirt gewesen, ihren Vormarsch auf Tronville fortgeseht hätten, und legt das auf 4 Uhr Nachmittags; beide Angaben sind salsch!

Die Brigade ist nur ein Mal zum Gesecht ausmarschirt, und zwar nicht bei Suzemont, sondern ungesähr etwa 1000 Meter südeweislich von Mars sa Tour, auf dem linken Rande des hier ties eingeschnittenen Yron-Thales, an dessen stietlen Hängen ein Arzt von 1/57, Dr. Sosten, mit seinem Pserde stürzte. Sin anderer Unhalt hiersüt waren ein Medizinkarren, ein Arzt und einige Lazarethgehüssen; der Medizinkarren hatte ein Rad verloren, der Arzt erzählte mir auf Befragen, wie er hierhergesommen, er habe sich soeben vor Chasseurs mur mit Mühe gerettet, welche seinen Verdandplatz angegriffen hätten. Solche Vorfälle sind gute Erinnerungszeichen.

Die Brigade ftand mit der Front nach Tronville,\*) und ferner

<sup>\*)</sup> Aufmarschstizze ber 19. Halbbivisson, 1000 Meter fabwestlich von Mars la Tour.

1. B. Segimen Batteric Butteric But

war sie nicht um 4 Uhr bei Suzemont. Bon St. Hilaire bis Mars la Tour sind 15 Kilometer, wir marschirten ohne eine Pause, und mußten mithin spätestens  $3^{1}/_{2}$  Uhr sübwestlich von Mars la Tour stehen.\*)

Von Suzemont ab waren die Generale v. Schwarzfoppen und v. Wedell vorgeritten, um sich über die Lage und das Gelände zu unterrichten. Ueber das letztere war es leicht, sich Gewißheit zu verschaffen, denn General Graf Brandenburg II. hatte seit 12 Uhr auf der Hochsche von Bruville dis Ville sur Pron mit 4, später mit 5 Schwadronen und einer Batterie gegen den Feind geplänkelt. Alls dann der Aufmarsch des gegnerischen IV. Korps auf dem linken

<sup>\*)</sup> Regiment Ar. 16 giebt S. 266 barüber Folgenbes an: "Beim Dorje Suzemont marichirte die Brigade 31/2 llpr auf einer füblich davon durch ben Pron-Bach burchfolfenen Biefe jum Gefecht auf." Das ftimmt mit meinen Aufzeichnungen, nur muß ftatt Suzemont Mars la Tour gefeht werben, benn ber Aufmarich vollsog sich naber bei lehterem als erfteren.

Regiment Ar. 57 tommt S. 75 meiner Darstellung noch näher, indem es die Ansmarschzeit auf 31/4 Uhr, und den Aufmarschraum zwischen Mars la Tour und Suzemont, süblich der großen Straße, angiebt, dagegen ist seine Behauptung unrichtig, daß Regiment 16 im ersten Tressen gestanden hätte, viellnehr siel gerade das auf, daß Regiment 57, welches im Marsche hinten war, nun durch die 16er vorgezogen wurde.

In ber Beichichte bes 57. Regiments wird S. 79 an biefer Stelle bie Unrichtigfeit bes Generalftabewerts bamit ertlart, "bag biefem nur bie unmittelbar nad ber Schlacht gefdriebenen, amtlichen Berichte gu Grunde gelegen haben", von benen ber bes 57. Regiments "nicht erichopfend genug gemefen fei". Siergu mochte ich bemerten, bag, fo viel ich aus ben Regimentsacten mich erinnere, ber unmittelbar nach ber Schlacht gefdriebene Bericht etwa - gehn Beilen fullt und eigentlich nichts enthalt, baß bie "Untersuchungen bes Berfaffers" jener Regimentsgeschichte fich wohl auf bie Benutung ber "Amei Brigaben" beschränten möchten, benn eine andere Quelle gab es bamale nicht; bag aber bie Abfaffung ber Beidreibung im Generalftabswert auf Grund ber Borarbeiten eines damaligen Majors im Generalftabe von ber Abtheilung für Rriegsgeschichte bes Generalftabes erfolgt ift. Der Bericht bes 57. Regiments war allerbings fehr unvollstänbig, aber an ben haarstraubenben Uebertreibungen und ber unerhorten Bahl bon Unrichtigfeiten bes Beneralftabsberichts tragen bie Berichte bes 57. Regiments, foweit folde in ben Acten fich befinden, nicht bie geringfte Schuld. Statt biefen mir wohl nicht allein befannten Sachverhalt einfach anzugeben, ber bie Beneralftabebarftellung erflart und fogar entichulbigt, versucht ber Berfaffer den Generalftab rein gu mafchen, jeboch - auf Roften bes ichuldlofen Regiments, ohne bas andere Riel zu erreichen!

Flügel bes III. begann (von St. Marcel bis Greyere Fe), wurde Graf B. zum Rückzuge nach Mars la Tour genöthigt, wo er um 3 Uhr anlangie. Es steht also seit, daß das seinbliche IV. Armeetorps erst von 2 Uhr Mittags ab in die Gesechtslinie eingerückt ist. Dieser General mußte baher über das Gelände wie über die Streitkräfte des Gegners am besten urtheilen können und darüber gemeldet haben. Ebenso hatte das 13. Dragoner-Regiment Meldung zu erstatten.

Nach 2 Uhr Nachmittags war die beutsche Gesechtslinie, die sich bis dahin bis an das Nordende der Tronviller Busche ausge= behnt und quer über ber Strafe Gravelotte-Mars la Tour-Berbun gelegen, gegen biefe Strafe gurudgebrangt worben. 2 Uhr hatte die Division Grenier bereits die Sobe 846\*) und um 21/6 Uhr das Nordende der Tronviller Busche besett: \*\*) bis 4 Uhr ichloffen fich an fie Theile ber Divifion Ciffen in ber Richtung auf Grenere Re. Ihr vorausgeeilt hatte bas 5. Jäger-Bataillon ber Division Grenier gegen 21/2 Uhr bas Walbstück nördlich Mars la Tour, in bem Wintel beiber Badje, in Befitz genommen; fpater traten dazu noch die Regimenter Nr. 98 und 57. Obwohl die bei Bille fur Dron stehende, frangofische Ravallerie nicht fehr thätig war, hatte fie doch den Anmarich feindlicher Kräfte aus dem Rücken der eigenen Stellung mahrgenommen (38. Brigabe) und barüber an General Ladmirault berichtet; Dieser ordnete barauf obige Bewegung an und beeilte fich, Die von ber Natur angezeigte, ftarte Stellung nördlich von Mars la Tour zu besetzen. \*\*\*)

<sup>\*)</sup> Alle Angaben über bas Gelanbe fußen auf ben Blanen ber Schlacht bes Generalftabswerts.

<sup>\*\*)</sup> Die Tronviller Büsche sind niemals ganz, sondern nur in ihrem nördlichen Theile in den Besig der Frauzosen übergegangen und die Gesaprines Borbrechens aus ihnen war für uns gering. Denn wegen ihres dichten Unterholzes waren sie theilweise nicht durchschreitbar, in jedem Falle schwer zu durchschreiten. Der General Grenier vermied sie augenscheinlich absickliss aus diesen Gründen. Dies wird aus der justeren Darstellung erhelten, indem eine seiner Brigaden vom Nordrande des Waldes direct die Richtung auf Wars sa Tour einschlägt, während die 20. Division im Gebüsche seiner Utsteilungen und Versprengte gegen sich hatte.

<sup>\*\*\*)</sup> Außerbem hatte Marichall Bazaine zur Beschleunigung des Marsches angetrieben.

Höhe 846 war der strategische Punkt des Schlachtselbes auf dem linten Flügel, nördlich der Straße Vionwille—Mars la Tour.\*) Sie beherricht nach allen Richtungen diese Gegend, ich habe mich davon tpäter überzeugt, und sie liegt genan in der Linie Flavigny— Vionwille—Bois de Tronwille—Bruville. Von ihr aus beschoffen die Franzosen Wars la Tour und bestrichen das ganze Gesechtsseld der 38. Brigade. Kam man aber nicht vor dem Gegner auf Höhe 846 au, dann durste nicht darau gedacht werden, sie zu erstimmen, denn der Mißerfolg war sicher.

Der Fall, daß fich eine einzelne ichwache Brigade, weit aus der Flaufe des Gegners, auf feiner eigenen Abmarichlinie, zum Schlachtfelbe berangieht, ift jo eigenthumlicher Art, bag er ben Gegner mit Bestiffraung und Besorgnif erfüllen mußte. Denn biefer, welcher ihren Aufmarich von der Bobe 846 beobachtet, munte annehmen, daß aus der Richtung weitere Kräfte folgen würden, und bag bie vor ihm befindlichen beren Bortruppen bilbeten. Wenn man fich wenigstens in die Lage bes Gegners verfetzt benft, jo fonnte man nur gu biefem Bedanten tommen, weil ein anderes Berfahren auf unjerer Seite ichlechterbings nicht vernünftig war. Daß die wirkliche Lage in ihrer Gesammtheit boch biefen Urfehler in sich trug, burfte der Gegner nicht ohne Beiteres annehmen. Es ift nothwendig, bas hier hervorzuheben, jonft bleibt bas plogliche Stoden bes Begenftofes Labmiranlts in ber Schlacht unverftanblich. in einem Augenblid, wo er Sieger war, und wo er bas Schidfal ber frangofischen Waffen in ber Sand hatte. Ferner fommt bagu, daß ihn die gefangenen Garbe-Dragoner in ber Unnahme bestärften. daß auch die preußische Garbe eingetroffen fei. (Man vergleiche Bericht Bagaines und von Rohr.)

Mit diesen Bemerkungen darf man nicht schließen. Die interessante Lage erheischt, zuzwiehen, wie die Dinge sich gestaltet haben würden, wenn General v. Schwarzsoppen sich in die Verhältnisse

<sup>\*)</sup> Ich jage das nicht etwa mit Bezug auf den Plan, den Gegner nach Wes hinein zu werfen. Dieser Plan hat damals nicht bestanden und konnte nicht bestehen, es kam vielmehr allein darauf an, den Feind am Abmarsch zu hindern. Dazu mußte man ihn angreisen, wo man ihn sand. Die Idee, den Gegner nach Wes hinein zu werfen, entstand erst am 17. Abeitds.

ernster hinein gedacht hatte. Rurg nach 11 Uhr\*) stand seine Abtheilung marichfähig bei St. Silaire; er fonnte alfo marichiren. Durfte er es? Ohne Ameifel ja, vorausgesett, bag er die Albweichung von ber ftrategischen Disposition fofort gemelbet hatte. Sandelte Graf Brandenburg II. anders? General v. Schwargtoppen hatte Befehl. St. Silaire zu erreichen; er wußte, daß Oberftlieutenant v. Caprivi über Chamblen gegen Bionville vorausgeschickt war, daher tam aber auch ber Ranonendonner, ber für eine Aufflärung zu anhaltend und zu lebhaft war. Derartige Berhältniffe gehören zu folchen, welche die Abweichung von der ftrategischen Disposition begründen, jedoch General v. Schwarzfoppen fam zu einem zweifelhaften Entschluß; er billigte ben Abmarich bes Generals Graf Brandenburg II., blieb felbst aber zurud, in einem Augenblick, wo fich die bis dahin noch unfichere, allgemeine, ftrategische Lage burch ben entbrannten Rampf aufgetlart hatte. Entichloß er fich aber nur zu einer Theilung feiner Kräfte, mußte er bann nicht befehlen: "Gin Theil ber Ravallerie bleibt bier", während er bie Infanterie und Artillerie ungefäumt bem Geschützfeuer entgegen zu führen hatte? Erwies fich die Kavallerie später noch nöthig, so konnte sie um 2 Uhr bei Mars la Tour eintreffen. Man barf baber fagen. nicht nur die Lage, sondern das Befen der Baffen murbe verfannt, indem man der Ravallerie die Aufgabe der Infanterie, dieser die der Kavallerie übertrug.

Nun melbete der General Graf Brandenburg II. schon um 10 Uhr von St. Hilaire aus seinen Ausbruch nach Often. Warum senkte General v. Schwarzsoppen seine ganze Absthestung, die um diese Zeit Woël durchschritten (mit Ausnahme einer Schwadron), nicht direkt über Jonville nach Mars la Tour? Denn es ist wohl anzunehmen, daß er, wie andere, seit 9 Uhr das Geschüsigkener aus unserer rechten Flanke, wenn auch nur undentlich, vernommen hat. Warum nicht, nachdem die Kavallerie nördlich von St. Hilaire keinen Gegner entbeckt hatte? Hätte er um 10 Uhr den Marich von

<sup>\*)</sup> Alle Angaben fiber die Zeit habe ich am Tage felbst auf Befehl des Oberstlieutenants v. Roell gemacht. Meine Brieftasche entfiel mir bei meiner Berwundung. Sie trug meinen Nanten, ein zweites Orbensband und andere Beichen, die ihren Besicher erkennen ließen. Sie wurde beim Aufräumen des Schlachtelbes in der Nähe der Leiche des Oberstlieutenants v. Roell gefunden und mir vom Truppentheil ins Lazareth nachgesandt.

Woël nach Mars la Tour angetreten, was möglich, dann war die Halbbivision sicher um 1 Uhr ohne Kampf auf Höhe 846 und der taktische Ersolg des Tages würde voraussichtlich hier uns geblieben sein.

Es fei bier furg erwähnt, wie man am 15. Abends die Dinge im Sauptquartier ber II. Urmee anfah. Man nahm bort an. ber Feind sei im Abmarsche von Met nach ber Maas begriffen (was zutraf) und hoffte ihn noch auf dem rechten Maasufer zu erreichen. Demgemäß mußten bie von Met nach ber Maas führenden Stragen möglichst schnell gewonnen werben. Stand ber Gegner nahe an ber Maas, bann wollte man ihn nach Norben abbrängen, war er weit von ihr, bann beabsichtigte man, sich ihm quer vor zu legen. Je weiter die Parallel=Rolonnen nach bem liuten Flügel (ber Mags zu) befohlen wurden, um fo mehr lag die Bahricheinlichkeit nabe, Die Met = Berbuner Strafe erreichen gu fönnen und fie bem anmarschirenden (abmarschirenden) Wegner zu verlegen. Das war die leitende 3bee. Dieje Aufgabe übertrug man einer Halbbivifion mit ftarter Ravallerie (6500 Mann) gegen ein Seer von mehr als 150,000 Mann, nur theilweise überwunden, nicht besiegt! Wie ging es Wrede unter viel gunftigeren Umftanden bei Sanan? Wie würde es biefer Salbbivifion ergangen fein? Gie wäre wie Spreu weggefegt worden. Die strategische 3bee war gewiß richtig, wenn man am 16. Anguft zwei Armeefords an Stelle ber Salbbivifion hatte nach St. Silaire gaubern fonnen. Wie fie ausgeführt wurde, war es mehr als Rühnheit. Zwar wußte man bas britte Armeeforps zur rechten, für welches bie 20. Divifion gewiffermaßen eine Referve abgeben konnte. Bon den anderen deutschen Truppen konnten erft am 17. Mittags jo viel in die Linie des III. und X. gebracht werben, daß man bem Gegner an Bahl gewachsen war. Man wurde von Erfolg belohnt. Wir verdanken ihn der traurigen Befehlsführung im feindlichen Lager.

In Bezug darauf, wie am 16. Mittags bis 11 Uhr die Lage bei der 19. Halbdivission beurtheilt wurde, bemerke ich Folgendes. Der kommandirende General war nach rechts abgeritten, um zu sehen und zu hören, was der Kanonendonner bedeute. General v. Schwarzskoppen schloß aus dem Feuer: "Die Franzosen sind auf einer der Straßen Wetz-Verdun und noch im Bereiche des III. Urmeeskorps angetrossen worden; sie werden versuchen, a tout prix ihren

Marich nach ber Maas fortzuseten (warum, wenn sie gegen Min= berheit einen Sieg erringen fomten und bann ben Abmarfch in Rube bewertstelligen? Der Berfaffer), alfo eiligft über St. Silaire nach Maigeran, und bort Stellung mit ber Front nach Often genommen: Ravallerie tundichaftet nach der Maas zu. Starke Ravallerie - hier die abgerudten Garde-Dragoner - in der Richtung auf Mars la Tour. Er nahm ferner und wohl nicht mit Recht an, daß dem III. Armeeforps feine ernftliche Gefahr drohen fonne, weil es nach Guben auszuweichen vermöchte, ohne bag ber Beaner von seiner Marschrichtung ab folgen konnte. (Warum nicht? Gin ficgreicher Gegner geht wohin er will. Berfaffer.) Bedurfte man aber der 19. Halbdivision für den Rampf auf dem linken Flügel des III. Armeefords, dann wollte General v. Schwarzfoppen heran befohlen sein. Die Verhältnisse erschienen ihm nicht so gespannt, wie fie in Wirklichkeit waren, und barum glaubte er nicht ohne Weiteres von der Disposition abweichen zu dürfen. Run war aber durch das III. Armeeforps eine neue und höchst gespannte Lage geschaffen worden, und die 19. Halbdivision hatte sich mittlerweile beeilt, ihr Biel zu erreichen. Mit ben Entfernungen wuchs bie Schwierigfeit, fie aufs Schlachtfeld zu holen, ein Beweis, daß die ftrategische Disposition gu weit gegriffen und ben Möglichkeiten bes Kampfes zu wenig Rechnung getragen hatte.

### c) Das Gefechtsfeld.

So erreichten wir  $3^{1/2}$  Uhr ben angegebenen Punkt jüb-westlich von Wars sa Tour, nicht ohne, daß ein anderer Fehler daburch gemacht worden wäre, daß von 6 Bataillonen eins bei St. Hilaire zur Bedeckung der Wagen zurücklieb. Diese Aufgabe mußte der Schwadron Trotha zusallen, die Infanterie aber vollzählig auf das Schlachtselb geführt werden. Aus der discherigen Darstellung geht schon Einzelnes über die Gestaltung deskelben hervor. Indem ich auf die bezüglichen Pläne des Generalstabswerfes verweise, demerfe ich folgendes: Mars sa Tour wird von Norden und Westen überhöht. Es war damals ein ärmliches Dorf, und nur von wenigen seindlichen Jägern zu Pserde besetzt, welche sich dei unserem Herndlichen Jägern zu Pserde besetzt, welche sich dei unserem Herndlichen Tägern zu Asserde besetzt, welche sich unserem Herndlichen davon machten. Die Emtsernung von den Tronwiller Büschen dis zur Straße Wars sa Tour—Jarni beträgt 2500 Weter, die von Höhe 846 — Greyère Fe bis zur Straße

Mars la Tonr-Bionville ebenjo viel. Bon öftlich Mars la Tonr läuft ein Grund im Bogen öftlich und nördlich um bas Dorf, ber fich in der Sohe des westlichen Dorfjaumes nach Rorden wendet und später ben Namen Dron führt. Den eriteren trifft etwa 600 Meter füblich Grenere Te ein anderer Grund, ber öftlich vom Bois de Tronville herkommt und, diefes Gehölz nach Often und Norden umschlingend, von der Nordspige desselben in westlicher Rich= Seine burchichnittliche Entfernung von ber frangöfischen Stellung (Bobe 846-Grenere Re) beläuft fich auf etwa 650 Meter. Die Ranber bes letteren find anfangs nicht fteil, vom Bois de Tronville ab werden sie aber schroff und erreichen in der Mitte zwischen ihm und Grenere Te eine Sobe von durchschnittlich 12 Metern, bei einer durchichnittlichen Grabenjohle von 60 Metern. Aehnlich waren die Verhältnisse bei dem ersten nach Norden ziehenden Brunde, beibe am Tage ber Schlacht vollständig troden und bart. nur die Sohle bes erften war weit breiter. Den höchsten Buntt ber frangofischen Aufstellung bilbete Sobe 846, welche fich gegen Weften bis 720 fentt. In ber Mitte biefer Entfernung gog fich in ichräger Richtung eine Strafe von Brnville nach Mars la Tour, öftlich biefer eine zweite, ebenfalls ichrag von bemielben Ort aus, Beibe führten schräge über ben Grund por ber an die erstere. frangöfischen Stellung. Dieje überhöhte nicht allein bas Befechtsfeld auf diesem Flügel, sondern fie hatte in der Front ein bedeutendes Bewegungshinderniß, welches nur von den Tronviller Buichen und bem von Guben nach Norden giehenden Grunde gebedt erreicht founte. Sonit bot bas Biered von 2500 Metern Seitenlänge wenig Dedung. Die Fläche fenkt fich im Allgemeinen nach Siiden bis zur Strafe Bionville-Mars la Tour und fteigt von hier aus wieder leicht nach Guden an. Die beste Unnaherungs= linie für uns war der nach Norden laufende Grund, indeffen, General Ladmirault, ber seine Wichtigfeit erfannt, hatte ihn, schon vor bem Eintreffen der 38. Brigade, durch das 5. Jäger-Bataillon abschließen laffen. In bem Winfel, in welchem fich beibe Grunde vereinigen, lag ein fleines Behölz, welches von diefem Sager-Bataillon in Befits genommen war, und mithin wurde eine Umgehung der frangöfischen Stellung, von biefer an fich guten Annäherungslinie aus erft möglich gewesen sein, nachdem bas Bataillon gum Aufgeben feiner Stellung veraulagt worden. Bon ber Strafe (ber weftlicheren) von Bruville nach Mars la Tour zog sich 80 bis 100 Meter süblich bes von Often nach Beften gerichteten Grundes ein etwa 150 Meter langer Erdaufwurf mit einer Bede nach Often, ber für ben Berlauf bes Gefechts von großer Bedeutung ift. Ich erwähne ihn beshalb; außerbem bilbete er nörblich Sohenlinie 780 bie einzige Dedung auf dem gangen Landstrich. Das Gesechtsfeld war aber nicht nur nicht zu umgeben und nicht allein bedungslos, sondern es stellten fich später ftarte Bewegungshinderniffe heraus, beren bas Generalstabswert ebenfalls feine Erwähnung gethan hat.\*) Der Mars la Tour umziehende Grund bestand nämlich aus parzellirten Wiesen, welche unter sich durch Drahtzäune abgeschlossen waren. und die bis an Söheulinie 780 reichten, d. h. fie überspannten von ber Strafe Mars la Tour-Bionville bis hierhin durchschnittlich einen Raum von 300 Metern. Ebwohl Diefer Grund theilweise vom gegnerischen Infanteriefeuer nicht bestrichen werden konnte, so verursachte bas Durchhauen ber Zäune boch Zeitverluft und Störung in der Bewegung und beim Regiment 57 empfindliche Verluste durch Artilleries, Mitrailleufens und Infanteriefeuer.

Der Charafter des Angriffsseldes war den Truppen selbst in Bezug auf diese Sinzelheiten, welche aus unserer Generalstadskarte nicht ersehen werden konnten, unbekanut; zudem ersolgte später die Entwickelung der  $5^1/_2$  Bataillone mit solcher Ueberstürzung, daß man nur daran dachte, an den Gegner zu kommen.

Den höheren Führern mußten und konnten alle diese Dinge aber bekannt sein, denn jener Landstrich war bis 2 Uhr ganz in unseren Händen gewesen;\*\*) und das bezieht sich nicht allein auf das Gelände, sondern auch die Stärke des Geguers. War man aber vor dem Besehle zum Angriff über die letzte nicht unterrichtet, so konnte man kurz vor dem Angriff die entwickelten, feindlichen Massen ganzen Front mit blogem Auge ziemlich genau erkennen.\*\*\*

<sup>\*)</sup> Dasfelbe erwähnt ihrer erft beim Angriffe ber 1. G.-Dragoner, mahrend die Infanterie hauptfächlich durch fie aufgehalten worden war.

<sup>\*\*)</sup> Man vergl. G. 53 54.

<sup>\*\*\*)</sup> Der Berlauf der Begebenheiten lehrt, daß man über beibes nicht unterrichtet war, ober wenn das der Fall, daraus keinen Bortheil zu ziehen wußte.

Diesfeits ftanden 51/2 Bataillone gur Berfügung, jo bag auf ben Meter nicht gang zwei Mann fommen fonnten. Dabei hatten jene Bataillone ein Gefechtsfeld, welches von Sobenlinie 780 ab bis Sohe 846 - Gregere Fe - schuplos war. Sie mußten, wollte man den Begner werfen, von Sobenlinie 780 bis zum Begner durchschnittlich 1900 Meter fanft abfallendes Land mit einem bedeutenden, unbekannten Sinderniß auf der ganzen Front und einem anderen auf einem Theile derfelben durchschreiten. Man brauchte feinen Franzosen und feinen Chaffepots gegenüber zu fteben, um die gangliche Erfolglofigfeit vorauszusagen. Seute meint man, daß die moralische Birtung biefes energischen Angriffs ben Begner volltommen eingeschüchtert habe. Mit mehr Recht tann man behaupten, bag bie moralische Wirfung Dieser fünf Bataillone gerade wie ihre materielle gleich Rull war. Richt bas Entgegenwerfen einer einzelnen Brigade hat die gludlich begonnene, gegnerische Initiative jum Stoden gebracht, jondern ber Begner fürchtete und mußte alauben, bag von St. Silaire weitere beutiche Rrafte folgen würden.\*) Er tonnte und durfte nicht annehmen, daß eine einzelne Brigabe in seinem Rucken gestanden, weil bas ber Truppenführung widerspricht. Er war um feine rechte Flanke beforgt und die Befürchtung, von St. Silaire aus mit ftarferen Rraften angefallen zu werben, hielt ihn von einer Ansbeutung bes taftischen Erfolges ab. \*\*) 2118 General Ladmirault vor der Unterfuchungstommiffion befragt wurde, warum er feinen Erfolg nicht benutt, gab er freilich die Antwort: "pas d'ordres!"

Während die 38. Brigade südwestlich Mars sa Tour aufmarschirt war und hielt, sprachen zunächst die Feldzeistlichen die Leute an. Der evangelische Prediger Aebert, welcher begann, zeigte dabei eine so ergriffene Haltung, wählte seine Worte so ungeschicht und sprach in so weinersichem Tone, daß man von diesem "geistlichen Trost" nicht gerade erbaut sein konnte, und ich bin in Folge diese Vorsalls zu der Ueberzeugung gesangt, daß, wenn ein Feldprediger nicht zugleich sich als Soldat fühlt, er in solchen Augenklichen unch schaden als nußen kann, und daß es in den meisten Fällen am

<sup>\*)</sup> Auch bas Generalstabswert trägt ber Annahme, S. 601, I., Rechnung, indem es sie gesperrt gedrudt hervorhebt.

<sup>\*\*)</sup> Man vergl. G. 55.

beften ift, die Beiftlichen von den Truppen fernzuhalten. Während ber Brediger Aebert fprach, fab man schuurftracks von Tronville ber einen einzelnen Reiter, beffen Stola in ber Luft flatterte, in fliegender Gangart heranjagen und beim Näherkommen erkannte ich in ihm den katholischen Feldprediger Stuckmann, einen lieben Befannten, schon seit 1866. Bor Oberst v. Cranach (1. Treffen) parirte er fein Pferd, wie ein vollendeter Ravallerift, fo baf biefes entschlossene Bild allein wieder belebend wirkte, und nachdem er mit bem Oberften einige Worte gewechselt, hob er fich in ben Bügeln und fagte in feiner icharfen, westfälischen Mundart: "Kameraden, bas III. Armeeforps fteht in hartem Rampfe. Euch ift bie Aufaabe zugefallen, es herauszuhauen. Greift barum ben Feind todesmuthig an, bann wird Gott bei Ench fein. Amen!" Das hatte Sand und Jug und wirfte wie ein Bauber. Unmittelbar barauf ließen die Regimenter die Fahnen entfalten und laden, dann sprach Oberft v. Cranach etwa Folgendes: "Auf dem Mariche habt Ihr gezeigt, baß Ihr madere Burichen feib, zeigt Guch ebenfo im Gefecht, und was an Euch herantreten moge, haltet Eure Fahnen hoch, auf baß fie feines Frangmanns Sand erfaffe. Run mit Gott!"

# d) Beginn bes Angriffes.

Nach bem Eintreffen der 19. und 20. Divifion, sowie ihrer Befehlshaber auf bem Schlachtfelbe verfügte ber General v. Bojats-Rhet über 3 frifche Brigaden und bei bem Stande ber Schlacht glaubte er biefelben zur Entlaftung bes III. Armeeforps offen= fiv einsehen zu muffen. Die zu bem Zweck vom X. Armeeforps getroffenen Anordnungen erstreckten fich nach zwei Richtungen: 1. Der General v. Kraat follte mit 10 frifchen Bataillonen mit der allgemeinen Richtung durch das Gehölz von Tronville gegen bie Bruviller-Bobe vorftogen, ihm fiel, bei ber bamaligen Gefechtslage also ber eigentliche Frontitog zu; 2. ber General v. Schwarzfoppen follte mit ber 19. Halbdivifion biefen Frontstoff burch einen Stoß feinerseits in nordöftlicher Richtung (Nordweftspite des Bois de Tronville) unterftüten. Man bachte fich ben letteren damals beim General-Rommando bes X. Armeeforps gleichsam als eine Flanfirung. 3. Beibe Bewegungen follten gufammenhängend erfolgen. Wenn man einen folchen Offenfivitof unter ben bestehenden Verhältniffen für richtig hielt, bann war berfelbe vom General = Rommando bes X. Armeeforps gut gedacht, benn, eine richtige Auffassung und Erwägung besielben bei ben Leitern ber beiben Bewegungen vorausgeset, ließ sich burch bas Bois be Tronville am gebecktesten herankommen und wenn an feinem Nordrande frühzeitig 10 frifche Bataillone aufgetreten waren, fo hatte die Divifion Grenier nicht gur Offenfive in ber Richtung auf Mars la Tour übergeben können, sonbern fie mare mindestens fest= gehalten worden. Auch die 19. Salbdivision hatte in dem Dron-Grunde innerhalb gewiffer Grenzen eine gebedte Annäherung. Das Gelingen der beiben Bewegungen hing freilich von den Leitern ber beiben Angriffsgruppen ab, fie hatten baber fich außerbem noch unter fich ins Einvernehmen setzen muffen. Nun veranderte fich aber feit Ausgabe bes Befehls bes General-Rommandos bis jum Angriff ber 38. Brigabe bie Lage beim Feinde infofern, als Diefer bis babin feine Front fo bedeutend nach Westen verlängerte. baß, wenn die 38. Brigade noch die Nordspitze des Bois de Tronville als Angriffsziel beibehielt, fie felbft nicht flanfirte, fondern flantirt wurde. Sich ziemlich nabe ftebende und in fich versammelte Massen einheitlich angreifen zu lassen, scheint indessen an diesem Tage besondere Schwierigkeiten gehabt zu haben, benn es tam nicht nur nicht jur Ausführung bes Geplanten, sondern die 10 Bataillone ber 20. Divifion gingen etwa in bemfelben Augenblid gurud, in welchem bie Brigabe v. Bebell angriff. Daburch entfiel ber gebachte Frontstoß gang und es entstand ber ifolirte Angriff ber 19. Halbbivifion. Die Urjachen, bag ber einheitlich gedachte Stoß bereits im Reime gerbrockelte, follen nicht weiter verfolgt werben. jedoch muß ich bekennen, daß dadurch sowohl der kommandirende General des X. Armeeforps als ber Befehlshaber ber 19. Divifion in eine im höchsten Grabe peinliche Lage geriethen, denn beibe erfuhren ben mahren Bergang erft, als es gu fpat mar. Go fchwer bas begreiflich ift, wenn die nothwendige Berbindung zwischen bem General-Rommando und ben beiden Divisionstommandeuren einerseits und zwischen ben letteren unter sich andererseits bestanden hätte, so ift bas boch insofern erflärlich, als in biefem Augenblick bie Bewegungen beim Gegner in der Richtung auf Grepere Fe die Aufmerkfamkeit bes tommanbirenden Generals und bes Befehlshabers ber 19. Divifion feffelten. Freilich follte man gu einem Flanken= ftog nicht eber ansegen, bis bie Front in Thatigfeit getreten ift.

General v. Schwarzsoppen wurde in dieser Beziehung im Stiche gelassen, und insosern kann ihn fein Tadel tressen, aber immerhin war für ihn die Möglichkeit nicht abgeschnitten, zu ersahren, was der General v. Kraat that.

Der General v. Schwarzfoppen hatte fich mit bem General v. Wedell über seine Absichten verständigt, doch von hier ab nach unten herrschte vollständige Ungewißheit und auch die Oberften v. Cranach und v. Briren erhielten nur die allgemeine Richtung Jebenfalls erfolgte eine fo vernünftige und erschöpfenbe, angewiefen. gegenseitige Verständigung, wie bei Popowit, nicht, sondern die gange Sache trug von Anfang an einen überfturgten und untlaren Charafter. Dag bie Bataillonstommanbeure 3. B. nicht wußten, was fie follten, weiß ich bestimmt, benn ber gefallene Oberftlieutenant v. Roell bemerkte fartaftisch: "Wenn Studmann nicht bagewesen ware, wußte ich überhaupt nichts. Das Wenige, was ich weiß, habe ich aus seiner Unsprache erfahren. Studmann hat heute, wie's scheint, bas Ganze." Da nun General v. Wedell und Oberft v. Cranach etwa 50 Schritt vor Roell ritten, so erwiderte ich, bas beste wäre, fich bort zu erkundigen. Unterbeffen gelangten wir aber an ben Mars la Tour fühmeftlich auf etwa 800 Meter umziehenden Grund. ber theilweife fo fteile Sange hatte, daß nur mit größter Muhe bie Ordnung aufrecht erhalten werden fonnte und die beiden inzwischen tinks vom 1/57 fich befindenden Batterien in eine arge Verlegenheit geriethen. Es gelang aber noch aus bem Trabe in ben Schritt gu fallen und die Sange in schräger Richtung zu überwinden, von beren Beschaffenheit beibe Batterien feine Uhnung gehabt hatten. Diefer Borfall mit feinen tomischen und ernften Bilbern verhinderte v. Roell an ber Befolgung meines Rathes. Da aber mahrend bes Durchschreitens des Grundes General v. Wedell und Oberft v. Cranach am öftlichen Rande warteten, jo tonnte Oberitlieutenant v. Roell fich zu ihnen begeben, so daß ich wieder bas Glück hatte, alle Anordnungen der Borgefetten bis hinauf jum Divifionstommanbeur genau zu beobachten. Doch bas, mas ich hörte, mar herzlich wenig, was ich fah, befto mehr.

Inzwischen hatten die Franzosen das Feuer ausgenommen, ohne daß wir gewußt hätten, gegen wen. Dies wurde uns aber bald deutsich. II/16 hatte nämlich vom Fleck des Ausmariches aus, west-lich an Wars sa Tour vorbeigehend, die Nichtung auf Greyere Fe

genommen, I/16 war ebenfalls vom Fled aus durch Mars la Tour vorgerückt und bas zunehmende Tener bes Teinbes galt hauptfächlich diesen beiben Bataillonen, welche bereits im Gesecht ftanden, als F/16, I/57, F/57, 2 Kompagnien Pioniere und die beiden Batterien fich noch füblich Mars la Tour und weftlich ber großen Strafe von hier befanden. Diese umgingen fammtlich bas Dorf öftlich. Bon einer Borbereitung burch die Artillerie war fomit feine Rebe, Diefe nahm die erfte Aufftellung füblich ber Strafe Mars la Tour-Bionville erft, als die Infanterie bereits (II und I/16) im Feuer war. Auch von einer Auswahl ber Fenerstellung ober von einem Befehle an die Artillerie wurde nichts bemerkt, vielmehr ging es im wahren Sinne bes Wortes bis hierhin ins Blaue! Als wir bie große, von Mars la Tour nach Guben führende, mit Bappeln bepflanzte Strafe erreichten, ba erft fah man bie feindliche Aufstellung Biemlich beutlich, die von Sohe 846 bis Grenere Re reichte, vor fich und gleichzeitig umfaufte uns eine Ungahl Granaten, ein Zeichen, daß die Franzosen unsere Bewegungen bemerkt und auf unser Bervortreten gewartet hatten. Etwa 200 Schritte weiter gesellte fich gu ben bereits genannten Offigieren General v. Schwarztoppen und erft in biefem Zeitpunkt eröffneten unfere Batterien aus ber erften Stellung bas Teuer. Die 38. Brigade bilbete baber ein Treffen und zwar vom linten zum rechten Flügel: II/16, I/16, F/16, I/57, F/57, 2 R. B. X, von welchen Bataillonen F/16 anjangs etwas gurud war. (Es tam von Mariaville Fe.) Bis babin befand fich Beneral v. Schwarzfoppen füboftlich von Mars la Tour, und bas war ber Augenblick, welcher für feine tattifchen Anordnungen von entscheibender Bedeutung ift. Es steht fest, daß ber fommaubirende General bes X. Armeefords bis zu jenem Augenblick ben linken Flügel ber Schlacht felbständig geleitet hat, und daß er die Bestimmung des X. Armeeforps barin erblickte, das III. Armeeforps vor einem Erdrücktwerben zu bewahren. Durch befenfives Berhalten würde bas Biel nicht erreicht worden fein, es mußte ber Taftif aufallen, die Lage zu verstehen und banach zu handeln.

Nun fragt sich: 1. Hat General v. Schwarzsoppen die allsgemeine Lage gekannt, 2. den erhaltenen Besehl richtig aufgesaßt, 3. über die inzwischen beim Feinde eingetretene Veränderung der Lage (Verlängerung des rechten Flügels) Meldung erstattet, oder dies wenigstens durch selbständige Anordnungen berüchsichtigt? Das

erftere wird man nie erfahren, 2 und 3 widersprechen seine Maß-Es fann feinem Zweifel unterliegen, bag Geitens bes X. Armeeforps fein Angriff bis jum Meugerften vorgeschrieben worben ift, fondern ein Borftog, letteren gu regeln, war gerade megen ber ingmijden eingetretenen Beranderung beim Begner Sache ber 19. Salbbivifion. Gie mußte und fonnte nicht mißzuverstehende Beschle geben, bis wohin vorgedrungen und was bejett werden follte, aber nichts davon geschah. 3m Gegentheil wird fich fpater bis ins Gingelne aus ben Worten bes Generals nachweisen laffen, daß er seine Aufgabe verkannte. Bas die Fecht= art der Infanterie augeht, strebte er da, wo er perföulich einwirken fonnte, in Bezug auf die taktischen Formen bas richtige an. die Brigade antrat, war es genau 4 Uhr.\*) Wir hatten, wie her= vorgehoben, die Front nach Often gehabt und das linke Flügel-Bataillon (II/16) ftand Mars la Tour am nächsten. Da basselbe vom Fleck aus auf Grepere Fe vorging, während die letten Kompagnien bes rechten Flügels eine 2500 Meter lange Schwenfung ausführen mußten, fo folgte baraus eine in fich von Anfang bis gu Enbe verzettelte Bewegung. II/16 gab ichon Teuer, als die übrigen Bataillone erft angetreten waren, und die allgemeine Folge bavon wurde: 1. successives Ginruden ber Bataillone in Die Gefechtelinie, und da man, je weiter man nach Often ausholen mußte, die größere Entfernung durch größere Schnelligfeit abfürzen wollte, 2. Uebereilung. Aber trot größerer Schnelligfeit ließ fich in ber Bewegung feine Ginheit herstellen, Die Bataillone wurden vielmehr vom linken zum rechten Flügel einzeln abgeschlagen, und ber rechte Flügel gelangte vollkommen erschöpft an die feindliche Linie, in dem Beitpunft, ba bie Bataillone bes linfen bereits gurude geworfen maren.

# e) Berjonliche Beobachtungen.

In dieser Bewegung kamen wir am Sildoststaum von Mars la Tour, wo sich General v. Schwarzsoppen und Major v. Scherff besanden, vorbei. In ihrer Nähe, aber etwas zurück, standen zwei Schwadronen 4. Cürassiere, Artilleriesener erreichte beide. Die Cü-

<sup>\*)</sup> v. Rohr verlegt S. 127 das Borbeigehen der 38. Brigade an Mars la Tour auf 5 Uhr und das Eingreifen des 1. Garde-Dragoner-Regiments auf 5% Uhr. Ersteres ist zu spät, letteres richtig.

raffiere schwenkten, als das seindliche Artillerieseur heftiger wurde, Kehrt und gingen zurück (Siehe Stizze II.), an ihre Stelle rückten die 1. Garbe-Oragoner, Graf Brandenburg II. ritt auf der Chausses Vionville—Mars la Tour.

Die Truppen waren in lebhaftem Borgeben, und General v. Schwarzfoppen ichien fich von ber Bewegung Erfolg zu versprechen, wenigstens äußerte er, als Oberftlieutenant v. Roell an ihm vorbeifam, und bas Mitrailleufen-, Artillerie- und Infanteriefener von links vorwärts wegen seiner Seftigkeit alle in Erstaunen fette, gu biefem: "Roell, lofen Sie nur ftarte Schützenschwarme auf, bann werben wir fie ichon friegen," und weiter "etwas die linke Schulter vor, auf bie Balbfpige," wobei er auf bie nordweftliche Ecte bes Baldes von Tronville zeigte. Mittlerweile hatte 1/57 2 Züge aufgelöft und die Richtung auf diese Spite des Bois de Tronville genommen, fo daß es schien, als ob zwischen Regiment Nr. 16 und 57 eine Lücke entstehen wurde. General v. Schwarzfoppen, ber neben Oberftlieutenant v. Roell bis an die Strafe Bionville-Mars la Tour ritt, befahl barauf: "Roell, eine ganze Kompagnie ba hinein." Es aeschah (2/57). Balb barauf wurde bas Pferd ihres Chefs erschoffen; biefer, fehr furzfichtig und eine Beile unter bem Thiere liegend, verlor die Ueberficht über die Kompagnie, welche nun ihrerfeits bie rechte Schulter zu viel vornahm. Das erklärt fich aus ber Richtung des Mars la Tour umziehenden Grundes, in welchen fich bie Lente hineindrängten, um gegen bas mörderische Feuer Dedung gu Ihr 3. Bug schloß fich an die Schützen von 1/57 (links), Die Lude zwischen 16ern und 57gern füllte Oberftlieutenant Sannow mit F/16 erft vollständig. F/16 war anfangs gegen bie Schüten von 1 und 2/57 um etwa 150 Meter zurud, jedoch hob es durch seine fürzere Schwenfungelinie diesen Unterschied später auf. Das ift vorgreifend erzählt worden, um zu erklaren, wie die Gefechtelinie entftand, benn als biefe zum Salten tam, befanden fich die Rompagnien von F/16 zwischen den ganz aufgelösten Kompagnien 1 und 2/57.

Außer diesen Befehlen des Divisionskommandeurs gingen uns im Lause des Gesechtes teine anderen zu. Der Brigadekommandeur ritt darauf nach nörblich Mars la Tour, wohin auch Oberst v. Cranach solgte und als I/57 die Straße Mars la Tour—Bionwille überschritt, gingen die beiden Batterien nörblich des Dorses in Stellung. Ich will nun vervollständigen, was ich in der Nähe des Divisionsfommandeurs weiter beobachtete und hörte. Sen ritt Lieutenant Scygeling vom Generalkommando X. Armeekorps ab, da zeigte Major v. Scherff auf die Karte und sich nach Westen wendend, bemerkte er zu General v. Schwarzkoppen: "Das ist die 5. Kavallerie-Divission, welche den Angriff in der Flanke unterstüßen wird." Die Divission tradie in diesem Augenblick südsich an Mars la Tour vorüßer. Als I/57 die Straße Bionville—Mars la Tour erreicht, nahm ich zur Rechten (rückwärts) den Anmarsch größerer Kolonnen wahr (es war die 40. Brigade); etwas später sah ich zückwärts einen Stad, der auf und neden der Chausseer itt (Graf Brandeuburg II). Bon der gauzen Schlachtlinie östlich des Bois de Tronville bemerkte man absolut nichts. General v. Schwarzkoppen, ein persönlich braver General, blieb dis zur Straße Mars la Tour—Vionwilse in der Schügenslimie, dann wandte er das Pferd und ritt mit Major v. Scherff zurück.

# f) Allgemeine Gefechtslage furz nach 4 Uhr.

Seit 2 Uhr waren beim Begner bebeutenbe Berftarfungen bemerkt worden, mahrend bei Rezonville in der feindlichen Linie lebhafte Bewegung mahrgenommen wurde (Zurückziehen des II. Korps und Einschieben einer Division des III., sowie des Garde-Rorps) und in der Mitte sich eine Abnahme der Kräfte nicht erkennen ließ. Daß man es mit bem II., VI. und Garde-Korps zu thun hatte, wußte man beutscherseits um 2 Uhr bestimmt. Die frangofische Gefechts= linie nahm bis 31/4 Uhr faft um bas Doppelte an Ausbehnung zu - von St. Marcelle bis Gregere Fe. Mußte man baber nicht Die Ueberzeugung gewinnen, daß die gange Rheinarmee vor uns ftand? Diesseits tonnte man im Gaugen über 2 Armeefords, 1 Division und 2 Ravallerie-Divifionen bis jum fpaten Abend verfügen; man hatte den Abmarich des Gegners verhindert: Flavigny, Bionville, Mars la Tour befanden sich in unseren Händen, nur unser linter Mügel hatte das Bois de Tronville vorübergehend geräumt, weil ihn seit 2 Uhr nach und nach 2 neue Armeeforps (III. u. IV.) überflügelten.

Unsere Lage war dadurch zwischen 2 und  $3^1/_4$  Uhr kritisch gewesen, denn jeden Augenblick hatte man das Vorbrechen des Gegners über die Straße Vionville—Wars la Tour erwarten müssen, und dann würde sich unser Festhalten zu einer Niederlage gestaltet haben. Als die baugen Stunden vorüber waren, erreichte die 38. Brigade erst Wars la Tour, denn der Gegner hatte seit  $3^1/_4$  Uhr

bas Bois be Tronville geräumt. Konnten wir um 4 Uhr noch annehmen, daß er ben Angriff von Neuem aufnehme? Raum! Bagaine mußte also andere Blane haben; welche? Das Schlachtfelb behaupten und sich gegen die über Hannonville heranruckenden Truppen sichern. Sier ift Folgendes zu bemerken: Die Divifion Grenier war bis gegen 31/4 Uhr mit ihrem linken Flügel und einigen Batterien, weftlich ber Tronviller Bufche, bis in die Bohe bes Gubrandes ihres nordlichen Theiles porgebrungen. Als nun die ber 20. Division unter Dberft v. b. Golt vorangeeilte Artillerie jene feindlichen Krafte befampfte, wichen die letzteren in die Aufstellung Sohe 846 - Brenere Fe zurud. Oberft v. b. Goly führte ungefähr von 31/, Uhr ab, von ber Stelle, wo furg vorher bie feindliche Artillerie gestanden, ben Rampf fort, 600 Meter nördlich der Strafe Mars la Tour-Bion-Gine Stunde fpater, 41/3 Uhr, follen von ber Infanterie ber pille. 20. Division 3 Bataillone 17 ner zwischen die beiden in den Tronviller Buschen fechtenden Bataillone 79 ger geschoben worden sein! (Man vergleiche Generalftabswert Band I. Seite 599, 600 und 601.) Un bie Batterien bes Oberften v. b. Goly ichloffen fich bie ber 40. Brigabe, fo bag biefer von 31/, Uhr ab, westlich ber Tronviller Bufche, über 24 Geschütze verfügte. Im Weiteren legt bas Generalftabswert bar, daß nicht allein bas Auftreten biefer frifchen Rrafte ben Gegner zum Aufgeben der eroberten Linic veranlaßt, sondern außerdem die Melbung über die von Sannonville heranrudenden, beutschen Truppen, fowie ber Befchl bes Marschalls Bazaine, Die innegehaltene Stellung ju vertheibigen. Damit giebt es gu, bag bie erneute Befahr eines feindlichen Borbrechens über die Chaussee vorüber mar, bevor die 19. Salbbivifion eingesett murbe. Die Befechtsleitung auf bem französischen, rechten Klügel war so planlos wie möglich, dennoch läkt fich nicht annehmen, daß fie die Absicht haben konnte, nachdem die einmal eroberte Stellung aufgegeben mar, biefelbe fpater wieder zu nehmen.

Was war dem gegenüber (4 Uhr) unser Zweck, welchen Gesichtspunkt mußten wir gewinnen? Den Feind werfen, aus dieser Stellung? Unmöglich! Was sonst? Fest gehalten war er; sorgen, daß daß dritte Armeeforys nicht umsaßt, d. h. nicht geschlagen wurde. Wie das ansangen? Durch Besehung von Tronville mit vier Bataillonen (Reserve), Mars la Tour mit Höhe 795 und Höhenlinie 780 mit der 38. und Theilen der 40., Bois de Tronville mit Theilen der 40. Brigade. Das Generalstabswerf stellt den Angriff der 20. Division und 38. Brigade als eine einheitliche Bewegung dar. Wie konnte man das thun? Die 38. Brigade hat, ohne Verbindung nach rechts zu haben, angegriffen und die 20. Division gar nicht. Oder versteht man unter dem Vorschieben von deri Bataillonen (3/17 ner) zwischen zwei 79 ger in das Bois de Tronville den Angriff dieser Division, was beiläusig bemerkt erst ersolgte, nachdem die 38. Brisgade bereits zurückzeichlagen war. Von einer Unterstützung des Flankenangriffs der 19. Halbdivission durch den Frontangriff der 20. Division kann also keine Rede sein. Sinheitliches Haubeln war beabsichtigt, aber man muß auch schreiben, was geschehen ist, und nicht allein das, was besohlen war.

Es ruht ein Schleier über dieser Gesechtsperiode, der sobald nicht gesüftet werden möchte, obwohl darüber dick Acten voll geschrieben worden sind. Fest möchte stehen: 1. daß General v. Boigts-Rhez beide Divissonstommandenre (v. Kraat und v. Schwarztoppen) im Allgemeinen über seine Absichten unterrichtet hat, und daß er 2. nach dem Eintressen der 38. Brigade der 20. Division den Besehl sandte, in der Front anzugreisen. 3. In Erwartung, daß diese letzter dementsprechend handeln würde, war der genannte Lieutenant Eggeling an die 19. Division abgeschieft worden. 4. General v. Kraat hat nun den setzten Besehl entweder nicht erhalten oder nicht verstanden, jedenssils handelte er nicht demensiprechend.

Indem das Generalstabswerf über den schlechthin wichtigsten Punkt der vom kommandirenden General des X. Armeekorps jür den Angriff bereitgestellten Truppenstärken hinwegschreitet und die wahren Ursachen des nicht so zustande gekommenen Stoßes, wie General v. Schwarzkoppen ihn vereindart, nicht aufgedeckt werden, welche darin zusammenzusassassischen sind von den für die Bewegung bestimmten  $15^{1/2}$  Batailstonen 10 — nämlich die des Generals v. Kraat der 20. Division — etwa in demselben Augenblick, ohne erklärlichen Grund — in Folge Wisverständnisses! — zurückwichen, da der General v. Schwarzkoppen der Vereindarung gemäß die 38. Brigade bereits eingeseth hatte, muß der letzte General Denjenigen, welche diese Vorgänge nicht genauer studirt haben, nicht nur als schuldig, sondern auch als unfähig erscheinen, während der General v. Schwarzkoppen doch mindestens der Form nach

ben Anordnungen des Generals v. Boigts-Rhet gerecht werden wollte. Dag bie 38. Brigade eine fo furchtbare Nieberlage erlitt, hat eine ber Sanptursachen in dem General v. Kraat, trothem ich der Ansicht bin, daß der Angriff ber 151/2 Bataillone, wenn er, wie beabsichtigt, ausgeführt worden ware, ebenfalls nicht glücklich perlaufen konnte. Die Anlage und Durchführung bes Angriffs ber 38. Brigade tonnen nun gwar nimmer durch die getroffenen Dagregeln gerechtfertigt werden, benn fie waren taftisch immer unrichtig, wohl aber möchte die Furchtbarteit ber Rieberlage hauptfachlich in bem Berhalten ber 20. Divifion begründet fein. Man fteht alfo durch die Darftellung im Generalftabswert vor der eigenthumlichen Ericheinung, bag in Rudficht auf die mirfliche Schuld eines Mitlebenden, welche man nicht aufdeden wollte, zwei schuldlose (v. Boiats-Rheis und v. Schwarzfoppen) belaftet werden und hier wird bereinst die Geschichteschreibung die Pflicht nicht abweisen können, bie unverdient Blosgestellten gu rechtfertigen.

Es ift lehrreich, ben Busammenhang ber Bewegungen auf Grund bes Generalftabswerfes zu prufen. Da beißt es, daß Bring Friedrich Rarl um 2 Uhr Pont a Mouffon verlaffen und schon um 4 Uhr bei Bionville eingetroffen fei (26 Rilometer, Seite 609, I.). Der Oberbefehlshaber beabsichtigte, auf bem rechten Alugel benfenfiv gu bleiben und mit bem linken (X. Armeeforps) bie Bohen von Briiville anzugreifen. (S. 611, I.) Rach ber Abficht bes Bringen follte biefer Angriff jedoch in einem Borftog bestehen; bas ift heute befannt, aber aus ber gegebenen Darftelling nicht zu erfeben. Das Werk jagt nun Seite 610, I .: "In Diesem Sinne fprach fich ber Bring gegen die anwejenden, höheren Führer aus, welche bemgemäß ihre Anordnungen trafen." Auch bas ift zu unbeftimmt. Die, welche bie Befehlsführung in biejer intereffanten Schlacht naber ftubirt haben, wiffen, daß unter ben "höheren Führern" bes rechten Flügels bes III. Armeeforps zu versteben find. höheren Führer bes Centrums und bes linken Flügels (X. Armeeforps) waren nicht zugegen. Nun war es 4 Uhr vorüber, als ber Bring bei ber 5. Division hielt, man brauchte also nicht mehr auf das Eintreffen bes X. Armeeforps (S. 610, I.) zu warten, basfelbe war auf bem Schlachtfelbe und die 38. Brigade in der Entwicklung begriffen. Bon ber 5. Divifion begab fich ber Bring balb nach 5 Uhr auf die Höhe sudweftlich von Flavigny, von wo er die ganze

Schlachtenlinie (aljo auch den diesseitigen linken Flügel) übersehen founte. (S. 615, I.) Sier hörte er "balb nach 5 Uhr" von Mars la Tour her heftiges Tener, woraus er auf bas Borgeben ber 19. Divifion schloß; das will boch fagen, "auf das von 51/2 Bataillonen ber 38. Brigade mit zwei Batterien", benn bie 37. befand fich schon lange im Gefecht, aber nicht bier! Die Zeit, als bas Gefecht von Mars la Tour bei Flavigny vernommen, ftimmt mit ber, in welcher es thatfachlich feinen Sobepunkt erreichte, und mit meiner gemachten Berechnung. "In Anbetracht biefer Sachlage fenbete ber Pring bem General v. Rraat ben Befehl (20. Divifion), er moge einige Bataillone in Linie und mit ichlagenden Tambours über die Chaussee zum Angriffe vorgeben laffen. Bei ber auf bem linten Flügel eingetretenen Gefechtslage tonnte indeffen Diefer Befehl augenblicklich nicht gur Ausführung gelangen." (Seite 615, I.) Ohne Ameifel wollte der General v. Boigts-Rhet mit der 20. Division und ber 19. Salbbivifion einen furgen, einheitlichen Borftog gur Ent= laftung bes linten Flügels bes III. Armeetorps machen. Im liebrigen jollte ihr weiteres Verhalten in befensiver Abwehr bes Gegners vom linken Flügel des III. Armeeforps bestehen. Befanntlich wurde bas schlieklich trot aller Störungen in der Befehlsführung und trot bem Miggeschief einzelner Truppen (38. Brigabe, 1. Garbe-Dragoner) erreicht, aber mit viel Blut und gang anders, wie es ber fomman= birende General des X. Armeeforus, v. Loiats = Rhets, beabsichtiat hatte. Wie groß bemnach bas Berbienft bes X. Armeeforps am 16. August ift, überfieht heute jeder. Borber beißt es (S. 615, I.): "Bu ber Zeit, als ber frangösische, rechte Flügel, vor ber 20. Divifion zuruchweichend, die Tronviller Busche raumte u. f. w." Darunter muß nach ber Darftellung bes Generalftabes bie Zeit zwischen 3 und 31/4 Uhr verstanden werden. Um 31/2 Uhr war die 39. Brigade bei Tronville angelangt, um 41/2 Uhr erreichte, nach bem General= ftabswerf, ferner die 40. Tronville. (Seite 517, 98 und 99, I.) Die 20. Divifion ftand um 111/, Uhr bei Thiaucourt, (S. 595, I.) und als General v. Kraat den Kanonendonner vernahm, rückte er sofort nach jener Richtung ab. Er handelte also anders als General v. Schwarzfoppen, freilich mußte ihm ber Entichlug bagu leichter werben als diesem. Denn er bildete in Thiaucourt gewiffermaßen die Reserve für das III. Armeekorps, oder die Unterstützung für die 19. Halbdivifion. Bas aber, wenn die 20. Divifion - nachdem sie abgerückt — bei St. Hilaire nöthig gewesen wäre? Man sieht an ben ungleichen Maßnahmen ber Generale Graf Brandenburg, v. Kraak und v. Schwarzsoppen, daß von drei zwei ohne Besehl — aus eigener Eingabe — von der strategischen Disposition abwichen und zum Schlachtselbe eisten. Welchen Zweck konnten da noch 6000 Mann bei St. Hilaire haben?

General v. Kraat schlug den Weg über Charen-St. Julien ein und erreichte bereits um  $2^1/_2$  Uhr Chambley. Darin handelte der General richtig. Nun ist der Weg von Thiaucourt bis Tronville nicht allein 5 Kilometer länger als der von St. Hilaire noch Mars la Tour, sondern weit beschwertlicher. General v. Kraat brach ein halbe Stunde vor General v. Schwarzsoppen auf  $(11^1/_2)$  und 12 Uhr). Da die beste Insanterie auf die Dauer sür 1 Kilometer 12 Minuten gebraucht, so nuchte auch sierund die 19. Holdbirdssier früher bei Mars la Tour stehen als die 20. Division bei Tronville.

Hiernach steht fest: 1. Die Gesahr eines feinblichen Borbrechens ans den Tronwiller Büschen war bis 4 Uhr beseitigt; 2. die 38. Brigade stand früher südwestlich Mars la Tour als die 40. dei Tronwille;\*) 3. die Kolonnen der 20. Division, welche man, als die 38. Brigade die Straße Bionville—Mars la Tour erreicht hatte, rechts rückwärts beobachtete, waren 3 Bataissone Regiments 17ner, die von Tronwille aus in die Tronwiller Büsche nachgesandt wurden.

Das Generalstabswerf jagt dann Seite 601, I, daß General Leboeuf, von dem Anrücken seinblicher Streitkräfte über Hannonville benachrichtigt, um seine rechte Flanke besport gewesen wäre und hließt darauß, daß das mit Beranlassung war, weshalb er nach Norden in seine alte Ausstellung zurückgegangen sei. Es ist zweisels richtig, indessen erwächst darauß die wichtige Frage, konnten wir das damals vermuthen, oder annehmen, oder wissen?

Warum, wenn die Gesahr des feindlichen Vorbrechens über die Chausse um so mehr schwand, je näher die 20. Division stand, wenn man den Gegner sestgehalten, wenn man seit Mittag schon 3 seindliche Korps gegen sich wußte, warum den Gegner so ansfalten daß man nach dem Angriff auf dem wichtigsten Punkte des Schlachtseldes vernichtet war, und keine Insanterie mehr besaß, die lange Linie von den Tronviller Bisschen die Mars la Tour zu süllen?

<sup>\*)</sup> Abgesehen von der Artillerie unter Cberft v. b. Golg.

Standen dort tüchtige, frangöfische Generale unter eine eine heitlichen Beschlöführung, dann würden die Dentschen fraglos einer Katastrophe nicht entgangen sein.\*)

Vionville war eine nicht beabsichtigte Schlacht mit allen Nachtheilen einer solchen, die sich hier hauptsächlich in mangelhafter Beschlässührung kenutlich machten. So kam es, daß die 38. Brisgade vereinzelt angriff, und daß man einen Flankenangriff ohne Frontangriff durchsührte. So kam es serner, daß Prinz Friedrich, Karl "bald nach 5 Uhr" von südwestlich Flavigun von dem Feuer von Wars la Tour her erfahren mußte, daß seine Angriffsidee (Vorstoß) zerstört war. Der Vorstoß, welcher mit vereinten strästen, richtig geführt, schon erfolglos bleiben mußte, endete mit blutigen Niederlagen von einzelnen Gruppen, hauptsächlich weil General v. Kraah, statt mitzuwirken den Nichzug nach Tronville antrat. General v. Kraah rückte, nachdem ihm neue Veschle vom Obertommando zugekommen und sobald er selbst die Irrthümlichkeit der Unordnung ans der allgemeinen Gesechtslage erkannte, wieder vor und beseicht die Tronviller Büsche.

Trot des Miggeschickes auf dem linken Flügel wurde später ein ebenso einheitsloser Angriff auf dem rechten Flügel gegen Rezonville ausgeführt, als hier Abtheilungen des VIII. und IX. Korps ausangten. Er verlief wie der erstere. Aus dieser Stizze geht hervor, daß zwischen der obersten Herenstellung und den höheren Führern eine mangelhafte Berbindung bestand, und die letzteren durch Mangel au Sinheit (38. Brigade) und Migverständniß (20. Divission) eine sehr gesahrvolle Gesechtslage herbeisührten, sowie daß im Lause des Kampses der Zweck des Tages aus den Augen verloren ward. Statt festhalten, wollte man siegen. Das verleiht der Schlacht

<sup>\*)</sup> Auf diese Ansicht hat man mir erwidert, daß Bazaine in Rüdsicht auf seine Marschverbindungen höchstens danach hätte ftreben können, das III. und X. Korps nach Süden zu drängen, wo sie Unterstüßung gesunden hätten. Das ist eine optimistische Anschaung. 1. Darf der Sieger vorübergehend seine Berdindungen preiszeben. 2. Mußte er einen möglichst großen Ersolg anstreben. Das sonnte bis 7 Uhr eintreten. Jür den ungestörten Uebergang auf seine beiden Abmarschstenden blied ihm dis zum 17. Mittags Zeit genug, denn erst dis dann vermochten die Deutschen 5 frische Aruneetorps auf das Schlachtseld zu beingen, wodurch die numerische Unterlegenheit gegen den Gegner beseitigt wurde.

ihren Charafter, und wenn wir vor großem Mißgeschief bewahrt blieben, so geschah es allein, weil die unteren Führer, sowie die Wassen unter einander durch Tapserfeit und Hingebung das wieder gut zu machen sich bemühten, was eine schlecht geregelte oder schlecht gehandhabte Besehlsssührung verschuldet hatte, deren Fehler auszusnußen, es der französsischen Heeresleitung an Klarheit und Berständniß gebrach.

### g. Berlauf bes Angriffs.

Zujammenhanglos, wie der Angriff der 38. Brigade mit den nach Often zu tämpfenden Truppen des X. Armeeforps unternommen wurde, war auch der ihrer einzelnen Bataillone. Ich befand mich von Anfang dis zu Ende beritten genau in der Mitte der Geseichtslinie und ich hatte nach allen Seiten Ueberblich, dis der Pulverdampf jo dicht wurde, daß II/16 und I/16 meinen Blicken entschwanden, ich fann das also bezeugen.

Die einzelnen Bataillone brangen nach und nach von links nach rechts gegen Norden vor, während die beiben Batterien die Bewegung ans ihrer (zweiten) Aufstellung nördlich von Mars la Tour unterftütten. Da nun die linken Flügel=Bataillone, II und I/16, bie fürzesten Wege hatten, jo gelangten fie am weitesten gegen Norden, überschritten tobesmuthig die Bruviller Schlucht, behielten biefen Boriprung bis zu Ende bes Rampfes, und man fann fagen, baß fie unter Oberft v. Briren ein Gefecht für fich führten. Die rechten. F/57, jowie 2 A.B.X, mußten ben weitesten Bogen beichreiben, und wenn man die bis zum Walde von Tronville reichende, 2500 Meter lange Schwenfungelinie in Anrechnung bringt, bann ist verständlich, wie jener Flügel, trot seiner Marschbeschleunigung, ficher 1/2 Stunde ipater in die Befechtelinie rudte, ale ber linke. Die Soutiens ber beiben Bataillone bes Centrums (12. 9/16 von F/16, und 4, 3/57 von I/57) bewegten sich genau in gleicher Söhe vorwärts, mährend die Schützen von 2/57 fich mit benen von 10/16 vermischten.\*) (Siehe Stigge III.)

<sup>\*)</sup> Es tam bas baher, daß F/16 von Mariaville Fe erst auf seinen Plat einrudte, als die 1. und 2. Kompagnie 57 bereits süblich der Chausses Biomissen wille-Mars la Tour, auf Befehl des Generals d. Schwarzsoppen, Schüken aufgelöft hatten. F/16 drang dann genau zwischen dem linten Fslügel der Schüken von 1,57 und dem rechten von 257 vor und blieb in der allgemeinen Richtung, so daß der Berband von 157 von vornherein auseinander gerissen war.

Bis Höhenlinie 780 war folgendes die Gliederung der Brigade:

Erftes Treffen:

5/16,7/16,3/16,2/16,11/16,2 Büge 2/57, 10/16, 1 Bug 2/57,

4, 3/57,

Erites Treffen:

3 Buge 1/57 als Schützen bis zum Bois be Tronville.

150 Meter Zweites Treffen:

11, 9/57, 12, 10/57, 2 \text{R}/\text{B}, X,

Bon bier und bem Grunde nördlich Mars la Tour aus anderte fich dieselbe wie folgt, wobei etwa überall ein Treffen gebildet wurde, und das zweite fich, wo es Plat fand, in das erfte schob:

Erftes Treffen:

5/16, 6/16,\*) 7/16, 8/16,\*\*) 4/16, 3/16, 2/16, 11/16, 1/16, 2 Büge 2/57, 10/16, 1 3ug 2/57, 12, 9/16,\*\*\*) 1 3. 1/57, 11, 9/57, 1 3. 1/57, 12, 10/57, 1 3. 1/57.

200 Meter süblich Zweites Treffen:

· 2 R./B. X.

<sup>\*)</sup> Auf ben Planen ber Regimentsgeschichte 16 und 57 find bie 5. und 6. Rompagnie 16er gu weit nordlich bei bem von Weften nach Often giehenben Grunde vermertt. Schon in ber erften Auflage biefer Schrift habe ich bas beftritten und heute fann ich nach nochmals angestellten Untersuchungen fagen, es ift falich, benn bas frangofifche 5. Jager-Bataillon bat bie Ede im Treffpuntt ber beiben Grunbe bauernd behauptet!

<sup>\*\*)</sup> Es ift zweifelhaft, welche von ben beiben Rompagnien 7 ober 8. fich rechts befunden hat, ift auch nicht von tattifcher Bebeutung.

<sup>\*\*\*)</sup> Diefe Angabe ftimmt mit ber bes 16. Regiments G. 271 feiner Beichichte, jedoch in Bezug auf fein Gufilier-Bataillon weichen fie bon jener fehr ab. Sauptmann Ohly hat meine Angabe beftatigt.

<sup>3</sup>m Berbite 1880 erfuhr ich im Austande bie bevorftebende Berausgabe der Geschichte bes Regiments Rr. 16. Da ich wußte, bag berartige Arbeiten

Bis Söhenlinie 780 waren die Verlufte nicht fehr groß und während von hier aus weiter gegen Norden vorgedrungen wurde, beobachtete man beutlich bas Vorgehen eines Theiles - Oberitlieutenant v. Roell schätte ihn auf 6 Bataillone - ber Division Grenier gegen Guben. Derfelbe bewegte fich mit großer Schnelligfeit - laufend - ben Sana abwärts, und erreichte früher als wir 80-100 Meter füblich ber Schlucht anlangten, ihren nördlichen Diefer feindlichen Infanterie ftand gegenüber, ber größte Theil von F/16, I/57, F/57, 2 R.B./X. II/16 und I/16 fauben ben jenseitigen Rand ber Schlucht bagegen unbefett. Die Division Ciffen war bis babin noch mit einem Theile ihrer Streitfrafte im Anmarich zwischen Gregere Fe und ber großen Strafe von Bruville nach Mars la Tour begriffen und ihr Vorgeben vom Pferde aus (bei F/16 und I/57) beutlich wahrnehmbar. Der rechte Flügel und das Centrum der Brigade lagen unter einem unbeschreiblich heftigen Doppelfeuer (1. vom Nordrande ber Schlucht und 2. von ber Bobe 846 bis gur Strafe Bruville-Mars la Tour). Die Berlufte mehrten sich und bald wurden wir, die wir geglaubt hatten, zu flankiren, von Grenere Te (Divifion Ciffen) felbft flankirt. Drei feindliche Brigaden traten uns um 5 Uhr in entwickelten Linien ent= gegen, bann tam noch eine halbe (ber Divifion Ciffen) und 1 Jäger= Bataillon (ber Division Grenier) hingu. Der Gegner, welcher sich bis dahin platt auf ben Boben gelegt hatte, und von dem nichts fichtbar mar, als die nach oben zeigenden Schirme der Ropf= bedeckungen, überschüttete mit einem verheerenden Feuer die dies=

einen antlichen Charafter haben — bie Darstellung des Angriffs der 38. Brigade im Generalstabswert Phantasie ist — so versuchte ich, nich jenem Regiment zu nähern, um durch meine, auf Grund eingehender Untersuchungen gewonnenen Angaben neue Unrichtigkeiten zu verhüten. Es würde von mir anmaßend gewesen sein, dem Truppentheil direct zu sagen, das und das ist unrichtig. Ich beiglich darum einen Weg einzuschlagen, der nicht verlegen konnte, indem ich das Regimentssommando um Beantwortung mehrerer Fragen bat, die für eine taltische Arbeit auf Grund jener Begebenheit von Wichtsselt wären. Ich bemertte dabei, daß ich die Absich häter, eine Arbeit 1881 zu veröffentlichen. Das Kegimentssommando ging darauf nicht ein, sondern theilte mir das bevorstehende Erscheinen der Geschichte des Regiments Ar. 16 mit; in dieser würde ich die Antworten auf meine Fragen sinden. Damit war eine Verständigung über zweischafte Puntte ausgeschlossen.

seitigen Abtheilungen auf der bedungslofen Fläche. 80—100 Meter süblich der Schlucht machte die Linie von F 16 ab nach rechts Halt und den Versuch, das Fener zu erwidern. Damit stockte der Angriff, die Leute legten sich auf den Boden, auch da sauben sie keinen Schuß, wei Drittel der Offiziere waren bereits außer Gesecht gesetzt, der Körper, seiner Seele berandt, brach zusummen. Man hielt noch eine Welle aus, dann trat das Unvermeibliche ein, es ging — zurück!

Das Generalstabswerf hat diesen Angriff auziehend erzählt, vielleicht um die Geschichte mit dem tragischen Geschief dieser Truppen zu versöhnen. Auch ist die Art und Weise, wie die Begebenheit mit der Schlachtleitung in Zusammenhang gebracht worden, geschieft abaefaßt, aber die Varstellung ist reine Bhantasie!

Sier begnüge ich mich zu jagen:

- 1. Die 5 Batailsone sind nicht als brave Stürmer jenseits der Schlucht von Mars sa Tour aufgetaucht, sondern von 20 Kompagnien erreichten nur 8 (1, 2, 3, 4, 7, 8, 11/16 und 2/57) ihren nördlichen Kand. Die 16er hatten, wie dargestellt, früher als Centrum und rechter Flügel das Gescht eröffnet, serner die fürzesten Wege; sie sanden kein so vom Gegner vordereitetes Geschässeld als die übrigen, und kamen der Division Cissen an nördlichen Schluchtzande zuvor, und erst, als diese im Lausschrift herbeigeeilt, mußten diese Kompagnien der großen Uebermacht weichen.
- 2. Die ganze Limie drang, mit Ansnahme jener 8 Kompagnien, nicht weiter gegen Norden vor, als dis auf 80-100 Meter füblich der Schlucht.
- 3. Zündnadel und Chaffepot haben nicht verheerend gegen einander gewirft, die verheerende Wirfung traf uns allein.
- 4. Nachdem wir bereits den Rückzug angetreten, gesangten die Franzosen bis auf 50 und 30 Weter an uns heran; einsach darum, weil sie unter dem dichten Pulverdamps überraschend vorbrachen und die diesseitige Insanterie zu erschöpst war, um noch laufen zu können. Nur auf dem linken Flügel der Brigade (I und Theile II/16) vermengten die Franzosen sich auf der Sohle der Schlucht mit den unserigen, daher die 400 Gesangenen des 16. Regiments.
- 5. Erst jeht (auf bem Nückzuge) steigerten sich die Verluste bis zur Auslösung; Näheres hierüber bringt das Kapitel Verluste.

Als die frauzösischen Linien bis auf 150 Meter nördlich Höchenlinie 780 vorgedrungen, erschienen die 1. Garde-Dragoner und wirbelten die gegnerische Insanterie nieder. Sie stürzte zurück, verdeckte dabei die Front ihrer eigenen Stellung, vergaß zu seuern oder schoß wild durcheinander und warf Gepäck und Wassen von sich. Eine allgemeine Gesechtspause entstand auf der 2500 Meter langen Linie, selbst die Artilletie schwieg gänzlich. Das Gesecht schien beendet und die braven Reiter bewahrten manchen der unserigen vor seindlicher Gesangenschaft.

Später ericholl von den Tronviller Büschen her das Signal: "Alles vorgehen".\*) Es fam von der 20. Division. Sinige Minuten darauf bemerkte man von der 38. Brigade zwei Gruppen, von denen die eine in dem Binkel der Tronviller Büsche und der Etraße Mars la Tour—Vionville, die andere 500 Meter östlich Mars la Tour stand; erstere 57ger unter Major v. Wedem, letztere 16ner unter Oberste-Lieutenant Sannow. Nördlich der Straße Mars la Tour—Vionville waren sechs Batterien im Fener, das ist der Berlauf dieser Begebenheit.

Die 38. Brigade hatte bis zum Schlachtfelbe 37 Kilometer unter drückender Hitz zurückgelegt,\*\*) dennoch waren die Kräfte bis hierhin nicht verbraucht.

Auf 2500—2000 Meter (etwa von der Straße Mars sa Tour—Vionville dis zur Linie Höhe 846—Greyder Fe) wurde ein Orittel der Kompagnien als Schützen aufgelöst.\*\*\*) Schützensmite nit einem Zuge als Unterstützung waren anfangs die Form des ersten Treffens. Im zweiten solgten Halbbataissone 8, 6/16, 4, 1/16, 12, 9/16, 11, 9/57, 12, 10/57 (als Kompagniefolonnen nebeneinander) und 4/57, 3/57, 2. P./X. als einzelne Kompagniefolonnen. Als das erste Treffen auf 80—100 Weter südlich der Schlucht Halt machte, rückte das zweite in dasselbe ein. Aur 4/57 und 3/57 verblieben auf den Winf des Oberste-Lieutenants v. Roell 200 Weter süblicher geschlossen. Im sehen Geschlossen. In sagelbe geschlossen liegen.†) Im sehen Geschlösseitpunkt lagen 12, 9/16

<sup>\*)</sup> Es mag 53/4 bis 6 Uhr gewesen fein.

<sup>\*\*)</sup> Das Generalftabswert giebt bie Marichlange auf 42 Rilometer an.

<sup>\*\*\*)</sup> General v. Schwarzfoppen ritt bis an die Strafe von Mars la Tour, b. h. bis ins Infanteriefeuer mit, wiederholt bemerkenb: "nur Schüßen, meine herren."

<sup>4)</sup> Diese Kompagnien wollte der Kommandeur nicht aus der Hand geben, weil er sich, wie er sich ausbrudte, "von der hetjagde" und der Regellosigteit nichts Gutes versprach. Beibe Kompagnien hatten geringe Berluste. (Man vergleiche später Kapitel Berluste.) Es ist bedauerlich, daß die

geschlossen auf der Erde, 11, 9/57 und 12, 10/57 standen in entwickelten, geschlossenen Linien; 11, 9/57 gaben mehrere Salven, aus denen zum weiteren Angriff geschritten wurde. Dieser führte nach 20—30 Meter auf die entgegenstürzenden, seindlichen Wassen (Schützen und Kolonnen durcheinandergemischt in einer Linie).

Die Brigade hat demnach sehr verschiedene Formen, "Schützensichwärme, geschlossen Züge, geschlossen Kompagnickolonnen, Halbsbataillone in Kolonne und Linie" angewandt, und zwar auf einem Geschtäselde von einem Charakter. Das war ein taktischer Fehler von dem Augenblick ab, wo Höhenlinie 780 überschritten wurde, und darin steckt eine der Lehren, die ich aus dieser Begebensheit entwickeln werde.

Entschloß man sich bazu, bann burften nur Schützenlinien ansgewendet werden, denn unter solchen Verhältnissen hört jede höhere, einheitliche Leitung mit geschlossenen Körpern auf.

Die Regimenter der Brigade sochten nebeneinander und legten bis 80—100 Meter süblich des Quergrundes 1400 Meter unter seindlichem Massenere zurück; nach dem Generalstabswerke verloren sie 72 Offiziere, 2542 Mann bei einer Stärke von 95 Offizieren und 4546 Mann, mit der sie ins Gesecht gerückt waren. Die Stärkeaugabe ist richtig, die Verlustzissfer unrichtig.\*) Ebenso ist

Geschichte des 57. Regiments, welches sonft dankeswerthen Nuten aus der ersten Auflage biefer Schrift gezogen, diese beiben Kompagnien auf den außerten, rechten Kilgel neben 157 gebracht hat. Daß der Berfasser darüber irren konnte, ist mir um so unerklärlicher, als er bei 457 stand und ich habe ihn heute noch vor Augen, wie er in Folge eines Streisschusses zusammenbrach. Ich habe beibe Kompagnien aber auch auf dem Rückzuge beobachtet. Wären sie dort gewesen, wo sie in biefer Geschückte angesthirt sind, noch dazu als halbdatailson in Kompagniekolonnen, so wären ifte Berlusse bie breisachen, etwa wie bei 12, 10,57 gewesen.

Run fommt aber noch hinzu, daß diese Kompagnien, jene Bunkte bei der einmal bestehenden Gesechtslage nur durch eine Bewegung auf der Diagonale hätten erreichen können und zwar etwa 1000 Meter lang über den bedungsloselten Theil des ganzen Gesechtsselden. Ich brauchte weiter nichts als das zu sagen, um von den Lippen jedes Berständigen zu hören, daß das unmöglich war. Aber ich habe die Dinge deutlich gesehn, und die geringen Berluste won 4, 3.57 sind weitere wichtige Beweisssuch und die geringen bom friegsgeschichtlichen Standpunkt sind solche Fehler so bedauerlich, weil sie bie Erkenntnis richtiger Lehren und Schlässe versindern!

<sup>\*)</sup> Man vergl. fpater Rapitel Berlufte.

die Angabe in jenem Werte irrig, daß bas Borgeben unter Niederwerfen und Borlaufen ftattgefunden habe. Drei Bataillone ber Brigade, F/16, I/57 und F/57, rückten in bem bamals be= liebten Beichwindichritt, ohne irgend eine Baufe, vor und machten erft Salt, als das Feuer und der gegnerische Angriff es Darum ber Ausbruck "Begjagd" bes Oberft-Lieutenants v. Roell und darum die physische Erschöpfung, als man halt machen Db II/16 und I/16 unter Niederwerfen und Vorspringen vorgegangen find, kann ich nicht entscheiben, ich konnte sie nicht immer übersehen, jedoch halte ich biese Angabe für eins ber Märchen, bie über jenes Ereignif in ber Geschichte und auf anderen Wegen berbreitet worden find. Bei F/16, I/57, F/57 und 2, 3/P. X. weiß ich genau, daß sie so nicht vorgingen, weil ich sie nie aus dem Auge verloren habe. Dag Regiment 57 nur einzelne Gefangene verlor, und bie bereits gefangen gemesenen fast alle wieder frei murben, verdanft es bem 1. Garbe=Dragoner=Regiment, schlimmer war Regiment 16 baran, welches über 300 Mann zurücklaffen mußte, zumeist vom 2. und 1. Bataillon, weil der Angriff der Dragoner hier feine Wirfung ausüben konnte. Diese schwenkten vom rechten Flügel von 3/57 (außerfte Grenze ihres Angriffs nach Norben und Often) links und jagten burchschnittlich in einem Bogen von 250 Metern nörblich Höhenlinie 780 um Mars la Tour herum gurud. Das materielle Ergebniß bes Angriffs war gleich Rull. Lieutenant v. Streit, vom Regiment Rr. 57, welcher bie feindliche Stellung am anderen Morgen abgeschritten, versicherte mir, daß nördlich bes fich von Diten nach Beiten giehenden Grundes nicht gehn frangösische Leichen gelegen Die Salbdivision war mahrend bes gangen Tages ohne Berpflegung geblieben.

#### III. Rüdblid.

Von den beiden Angriffen, welche auf Grund eingehender Unterjuchungen beleuchtet worden sind, kann der erste, bei dem heutigen Stande der Taktik, hauptsächtlich nur geschichtliches Interesse beanspruchen, denn die Einzelheiten seines Verlaufs würden gegen einen mit Kleinkalibergewehren\*) bewaffneten Gegner undurchführbar sein,

<sup>\*)</sup> lleberall, wo von Rleintalibergewehren bie Rebe ift, wirb ftillichmeigenb auch bas ichwachrauchenbe Bulver vorausgesett.

und das, was früher in Bezug auf die taktische Leitung großer Berbände möglich war, ist bei den heutigen, rasant und weitschießenden Gewehren mit ihrer großen Durchschlagskraft ausgeschlossen. Der zweite ist dagegen noch heute saft die einzige Duelle, aus der wir, richtig bennist, zu praktischen Gesehen für die Taktik der Zukunst gelangen können, aber, um das zu erreichen, muß die Begebenheit gewissermaßen mit der Lupe zerlegt und das, was Personen und sonstige empfindliche Dinge betrifft, mit sachlicher Besonnenheit behandelt werden.

Trot der Verichiedenheit der allgemeinen Gesechtslage, der numerischen Verhältnisse, der Bewaffnung und der ungleichen Ergebnisse der Angriffe, bieten beide doch auch wieder mancherlei Vereinigungspunkte und Erscheinungen, die zu lehrreichen Betrachtungen anregen, und in anderer Hinsicht Gesehe, welche niemals ungestraft verlett werden.

Die Ungleichheiten liegen zunächst im Gesechtszweck der Gegner Dieser war und konnte bei der Vertheibigung des Waldes von Briz in nichts Anderem bestehen, als in der Deckung eines bereits bes gonnenen Müczuges. Dei Vionville (Mars la Tour) dagegen wollten die Franzosen das Schlachtfeld behaupten und die dieseleitigen Angriffe zurücschlagen. Die Streitkräfte des Gegners kamen bei Problus denen des Angreifers etwa gleich; bei Mars la Tour waren sie 5-6 Wal stärker als die unsprigen.

Die Bewaffnung der sächsisch-österreichischen Insanterie stand gegen die unserige zurück, die der Artillerie war der unserigen gleich, wenn nicht überlegen, dagegen war dei Vionville (Mars la Tour) die Schuswaffe der französischen Insanterie viel besser als die der beutschen, während die Artillerie der letzteren wieder die französische übertraf.

Der Angriff auf Problus—Bor glücke, der auf die Bruviller Höhen führte zu der größten, taktischen Niederlage, welche ein Angreifer im ganzen Feldzuge erlitten hat. Gleich waren die Verhältnisse der Königgräß und Vionville 1. in Bezug auf die moralische Verfassung der Sachigen und Franzosen, 2. auf ihre taktische Tüchtigekeit, und 3. auf das Gesechtsseld. Die Stellung im Walde von Briz war zwar sortisstatorisch versächt, aber durch diese Anlagen wurde sie nicht sturmsreier als zene durch den Einschnitt des mehrsach erwähnten, sich vor der französsischen Ausstellung hinziehenden Grundes

(Schlucht); und wenn man die Hindernisse des letzteren Gesechtesfelbes, welche unter dem seinblichen Jusanterieseuer lagen (Drahtseinfriedigungen), mit in Anrechnung bringt, jo war die französsische Stellung im Ganzen stärker als die österreichische.

Der Angriff der 14. Divission auf Problus—Bor und der der 19. Halbivission auf die Höhen von Bruville sind vor allen Dingen in Bezug auf die Vorbereitungsmaßregeln, den Aufmarsch, das richtige Anseches verschieden, in Bezug auf die Führung größerer Truppenserbände im seinblichen Feuer lehrreich, sowohl durch das, was gesischen ist, als durch das, was unterlassen wurde. Der Wille zu leiten, war bei beiden Begebenheiten derselbe, verschieden die Fertigseit in der Leitung.

Ich möchte die Auffassung nicht als richtig anerkennen, daß die Leitung bei Mars la Tour schwieriger gewesen ware als bei Problus; fie war nur beschränfter, b. h. raumlich begrengter, schwieriger könnte man eher bie bei Broblus nennen. Denn hier ftanden Führer und Truppen ohne Kriegserfahrung, b. h. Kriegs= praftif, und ich glaube, daß fie, weil ihnen jene fehlte, mit ber eisernen Strenge, aber auch ber Bewiffenhaftigkeit einer Friedensübung das Gefecht geleitet haben. Bei Mars la Tour hatten alle Führer und auch manche Leute Kriegserfahrung. Außerdem war man durch die bewaffnete Friedenszeit von 1866-70 und die zu Tage getretene Kriegsluft ber Frangofen genothigt gewesen, ihre Rampfweise zu ftudiren, so baf ihre Gefechtsarundfate (Tattif) vorber bekannt sein konnten. Davon legen sowohl mundliche wie schriftliche Borfchriften vor dem Kriege Zeugniß ab. Daß man vor dem Bufammenftog nicht vorausfah, was uns bevorftand und was von ber Führung verlangt wurde, tann baber nicht zugegeben werden. Führer wußten, daß auf bedungslojem Felbe und im verheerenden Infanteriefeuer eine einheitliche Leitung aufhoren mußte und, bag die Truppen, einmal dabin gebracht, ihrer Sand entfallen würden; war bas gewiß, bann war anch - unter Diefen Berhalt= niffen - fein praftifcher Erfolg zu erringen. Stellte man fich babei noch perfonlich blos, um ihn zu erzwingen - wie es geicheben - jo ging man mit Gewiftheit bem Berluft ber Führer. auch ber höheren, entgegen, was befanntlich eintrat und von einem großen Truppenforper fonnte nichts als ansgebrannte Schlacke

übrig bleiben, mit gebrochener physischer und psychischer Kraft, ohne Berbände, ohne Führer und eines serneren Gebrauchs vorläufig unfähig.

Es ift verfehrt, die Gefechtslage einzelner Truppenverbande abitract zu betrachten. Frontalangriffe gegen einen gut geführten Keind haben feit ber Berbefferung ber Fenerwaffen wenig Ausficht auf Erfolg gehabt. Jest fällt bie Entscheibung noch mehr ben Flügeln gu, und auch bierfür bilbet ber Rampf ber Elbarmee am 3, Juli 1866 Ihr Anmarich muß getabelt werben, benn bie Angabe ein Beispiel. bes Generalftabswerfes,\*) bag fie gezwungen gemefen mare, fich burch eine Engstraße (Nechanit) zu winden, ift ein Irrthum. Beweis hierfür zu erbringen, mare ganglich unnöthig. Ginmal aber um mehr als 2 Stunden verzögert, verdient die treffliche Leitung ber Elbarmee (14, und 15, Division) Anerkennung. Die Juitiative ber Unterführer ging niemals über bie vom Oberbefehlshaber geftedte Grenze hinaus, und fobalb ein Erfolg errungen war, wurden qu= nächst Magregeln getroffen, ihn zu sichern, bevor man weiter ausholte. \*\*) So haben wir hier gablreiche Maguahmen, unter benen niemals die einheitliche und verbindende Leitung fehlte. progreffives, inftematisches und vorfichtiges Sandeln brachte bie Sieger zwar um große Ergebniffe, benn es unterliegt feinem Zweifel, bak bie gange 28. Brigabe, nach ber Wegnahme bes Walbes von Bris auf Brisa und Rosnit weiterrücken mußte, wenn bie 16. Divifion, ftatt einen großen Umweg zu machen und fich babei festzurennen. ber 14. auf fürzestem Wege über Problus-Rosnit gefolgt mare, und die 15., was ebenfalls möglich, fich in berfelben Richtung in Bewegung gesetht hatte. Alsbann wurde es für bie Defterreicher Bu einer Rataftrophe auf bem Schlachtfelbe gekommen fein. Gine ber Hauptursachen, daß das nicht geschah, war, daß General v. Berwarth nicht zeitig bie nöthigen Brücken bauen ließ. Aber felbst bei ber Lage, wie fie war, waren bie Sauptfrafte, 3 Divifionen ber Elbarmee, noch zeitig genug auf ber Rudzugerichtung ber Defterreicher

<sup>\*)</sup> Seite 399, II, Generalftabswert über 1866.

<sup>\*\*)</sup> Gewinnung bes Ueberganges von Rechanis, Wegnahme von Nechanis, von Lubno, Befehung bes Balbes und bes Hölpenzuges von Popowis, bes Balbes von Seber-Prim, bes Dorfes Neu- und Nieber-Prim, Fafanerie von Jehlis, Steziret, Steinfeld, Ober-Prim, Problus, Hohe von Problus, Balb von Briz und Gehöft von Bor.

quaelangt, wenn ber Befehlshaber ber 16. Division entichloffen in ber Richtung auf Broblus gefolgt ware. Alsbann hatten fich bie bort und in der Umgebung befindlichen Truppen ihr gewiß angeschloffen, benn bagu fühlten fie fich moralisch und taktisch ftark genug und die Gefechtslage forberte es. Das murbe bei ber 14. Divifion wohl erfannt. Indeffen liegt hier ber ähnliche Fall mit bem General v. Etel vor, wie später bei Bionville mit bem General v. Kraat, und wenn ber General v. Ebel zur Rechenschaft gezogen worden ware, bann hatte fich ber zweite vielleicht nicht zugetragen. Statt beffen ließ man beibe Generale fich rechtfertigen und über beibe Begebenheiten find folche Actenstücke entstanden, bag man bie Schuld in biefen - ju begraben fich entschloß. Mit Rudficht auf bie Deffentlichkeit war bies, ba man boch gefiegt hatte, gewiß zu vertheidigen, indeffen Friedrich ber Große, ber auch fiegte, handelte anders. Will man aber die Dinge in ihrem Zusammenhange erfennen, bann muß man bie Urfachen ruckfichtslos aufbeden, fonft erhalt man feine Kriegsgeschichte und gelangt nicht zu richtigen Lehren, erzielt überhaupt feinen Ruten. Ferner mußte bie gefammte Kavallerie um 4 Uhr bei Charbufit fteben, was ebenfalls möglich war.

Einem Feinde gegenüber, den man bisher in keiner großen Schlacht überwältigt, und vor dessen Kriegstüchtigkeit man Achtung hatte, ist die vorsichtige Taktik erklärlich; sie ersorderte freilich die unmittelbare Unwesenheit, auch der höchsten Führer, auf den Punkten der Entscheidung. Auch in dieser Beziehung steht der Angriff der 14. Division musteraultig da.

Die Kriegsgeschichte der kommenden Zeit hat gelehrt, wie leicht das heutige Feuergesecht zu einem Kampf zahlreicher Kompagnien und noch kleinerer Abtheilungen wird, die, von mehr kühner als verständiger Initiative ihrer Offiziere getragen, nach vorwärts strebten. Die verderbliche Seite dieses individualisirten Gesechts haben wir nur selten und auch nur in beschränktem Maße kennen gesernt, aber die Frage erregt Unbehagen, was muß entstehen, wenn diesem individualisirten Mingen eine Niederlage folgt? Die Schlacht bei Vionville am 16. August 1870 hätte darauf Antwort ertheilen können, wenn beim Feinde feine unbegreisliche Beschränktheit obgewaltet hätte.

# IV. Die Tattit bei Problud-Bor, am 3. Juli 1866.

Am 3. Juli 1866 sieht man eine ganze Division auf einem ichwierigen Gefechtsfelbe, vom Anfange bis zum Ende bes Rampfes, nicht einen Augenblick ber Sand ihres Leiters entfallen; alles mar geregelt und auch bas Zugelaffene wurde fofort wieder ber Leitung 3m Ungriff wechselten lange Schützenlinien, von unterapungen fleineren Unterftugungstrupps gefolgt, und die Kolonne nach ber Mitte (Füsilier-Bataillon 57, II. und I. Bataillon 17) ab. Angelpunkt ber feindlichen Stellung erlitt ein Batgillon (F/56) Berlufte, die denen des Jahres 1870 gegen kaiserlich französische Truppen mit Sinterladern gleichkommen, aber trotbem es feiner Führer beraubt war, erfturmte es ben hartnädig vertheidigten Ort. Sobald der Angriff gelungen, dachte man an die Bertheidigung des betreffenden Bunttes. Dagu murben die regellofen Schwärme gunachft lleberall wirften die Divifions und Brigadewieder geordnet. generale in der vorderften Linie, da gaben fie verfonlich die Befehle und trieben die Truppen an. In unglaublich furzer Zeit waren die Bataillone wieder gesammelt, und jede Dedung ward forgfältig gur Bermeibung von Berluften benutt. Co blieb eine gange Division in jedem Zeitpuntt und mahrend ber verschiedenen Stunden eines ichwierigen Angriffes in ber Hand eines Mannes und biefer wußte immer, wo die taktischen Ginheiten (Bataillone) standen. Es war das Ibeal einer großen Angriffsbewegung, jo schön, wie faum eine andere burchgeführt worden fein mag.

Hellung der einzelnen Hande, nur diese Aufgees Anseinen Kruften und umgerstellung der einzelnen Hande, nur die erfolg versprecht und umptgestellungen. Das Auftreten der ganzen 14. Division war freilich nur dann möglich, wenn das Feuer Erfolg versprach. Das Auftreten der ganzen 14. Division war freilich nur dann möglich, wenn Zeit und Umstände, die dem Kampf vorausgingen, so ausgenutzt wurden, wie es hier geschehen. Die erste Bedingung für jeden tattischen Erfolg ift richtige Anlage, richtige Direction, Aufstellung der einzelnen Handtsprechen Aufgeben in Ruse und außer Feuerbereich und nach erfolgtem Aufmarsch, entschlossens, gleichmäßiges Ansein aum Angriff. Diese Borbereitungen sicherten nicht zum geringsten Theile den Erfolg, und weil alles dies beim Borstoß

ber 38. Brigade, am 16. August 1870, nicht berücksichtigt wurde, und bas schwachrauchende Bulver, sowie die weittragenden Gewehre bie Anlage, bas Ansetzen und Umfassen wesentlich erschweren, wird auf die vorbereitenden Magnahmen des Angriffs fo großer Werth gelegt. Generale und Generalitab hatten ben Bormittag bes 3. Juli benutt, um das Gefechtsfeld kennen zu lernen; fie hatten dazu freilich mehr Zeit als am 16. Anguft 1870. Nachbem bann bie taftischen Rörper in ihre Bahnen gelenkt waren, befolgte man bauernd bas wichtigfte Gefet, auf bem alle Taktik ruht, bas ber menschlichen Man marichirte nicht bis an den Feuerbereich der feind= lichen Infanterie, fondern bis in diesen hinein, ohne die Truppe aus ber Sand zu verlieren, jo bag bie erfte Rubepaufe im Angriff ber 28. Brigade etwa 250 Meter vor ben feindlichen Berhauen eintrat. Bis bahin hatte man ben Wiberftand zweier fachfischer Bataillone auf dem Sohenrande füblich Broblus zu überwinden, und die reihen= weise an biefer Stelle niebergestreckte, jachfische Infanterie legte von ber Wirfung unferes Infanteriefeuers Zeugniß ab. Die Bobe von Broblus beherrichte bas gange Feld, welches die 28. Brigade burchichreiten mußte, und vor ben Berhauen bes Balbes von Brig maß bas bedungeloje Schuffelb etwa 300 Meter. Die Erflärung, wie man ohne Baufe fo weit vordringen tonnte, liegt in der Bewaffnung bes bamaligen Gegners, in ben taftischen Formen bes Ungreifers. ber ungleichmäßig vertheilten, gegnerischen Befatung (Guf. 57 ftieß 3. B. faum auf Biberftand, jo bag es scheint, bag ber Begner bier jchon abgezogen war, während I/57, sowie I und II/17 noch hartnäckigen Wiberftand fanden) und in ber Ginheit, Schnelligkeit und Thatfraft, mit benen die Bewegungen ausgeführt wurden.

### Pinchologifches.

Der große Friedrich besiegte die Heere halb Europas nicht allein wegen seiner großen, persönlichen, militärischen lleberlegenheit, sondern auch, weil seine Taktik und die Art und Folgerichtigkeit, mit welcher er sie handhabte, auf gesunder Brundlage ruhten, der Kenntnis der menschlichen Natur. Da, wo er sich von ihr entsernte, wie z. B. bei Kollin, wurden seine Grenadiere, troh der eisernen Kriegszucht, weg geblasen, wie die 38. Brigade bei Mars sa Tour. Der große König und Feldherr war — Pihchologe und nicht minder sprach er sich in dieser Beziehung rücksaltso wahr aus, als

auf allen anderen Bebieten. Darum fein bauernder Erfolg! Sein Seer war ichon von jenem felbitbewußten, militarifchen Beift getragen, den Keldherrn verbreiten, da schrieb der König noch in seiner geheimen Inftruction an die Generale, "ber preugische Soldat ift durchschnittlich indolent", \*) d. h. er thut wenig oder nichts aus eigenem Antriebe, fondern er muß getrieben werben. Daß Niemand gerne ftirbt und, daß ber natürliche Egoismus auf möglichft lange Erhaltung des Lebens und Bermeidung der Lebensgefahr gerichtet ift und gerichtet bleibt, hielt ber Konig ftets im Muge, und jener Musspruch hat für viele unserer Leute wohl heute noch Richtigkeit. Beachtet man bas, bann gelangt man zu einer annähernd richtigen Vorstellung bavon, was man von ber Opferwilligfeit bes Mannes erwarten barf, und mas ber Rriegszucht und bem perfonlichen Beifpiel ber Offiziere gu thun bleibt. Diefes Befen muß uns bann bie Formen anweisen, in welchen wir die indolenten Individuen verwerthen wollen. Es giebt eine Anethote, die, wie manche andere, ben Mangel au Empfänglichkeit unferer Truppen bezeichnet, und ich führe sie an, weil sie lehrt, daß vielfach schöne Worte und schwungvolle Reben am Manne abprallen. Ein Kommandeur bes pommerichen Curaffier-Regiments foll eines Tages feine Unrebe, in ftolger Erinnerung ber Bergangenheit jenes Regiments, also begonnen "Cüraffiere, Sobenfriedberger Curaffiere u. f. w." . . . Fremd flangen die Worte und durch die Reihen der Bangerreiter hörte man ein Zischeln: "Bas find wir? Pajewalter Curaffiere find wir!"

Auf einen großen Theil unserer Leute macht im Allgemeinen nur eins Eindruck, die That! Darum ehrte der König jede tapfere That, jeden kühnen Entschluß unmittelbar, um den Ehrgeiz anzuspornen und durch Thattraft und Heldenhaftigkeit der Offiziere, verbunden mit eiserner Kriegszucht, eine unmittelbare Wirkung auf die Massen hervorbringen zu können. Der Erfolg des Königs im Anspriff beruht auf der Erkenntniß, daß Stocken in der Angrissebewegung bereits einem Mikslingen des Angrissf gleichkommt. Daher erzeugte er keine künstlichen Ruhes und Verschuntungspausen, sondern er suchte sie zu vermeiden, und die Taktif gipselte in der

<sup>\*)</sup> Die General-Pringipien bes Krieges, Instruction Fr. b. Gr. nach bem zweiten ichlesischen Kriege.

Pflege jenes Ehrgefühls ber Offiziere, bas unfere Starte ift, jowie in ber Entwickelung ber Willensfraft bei ihnen.

Das war ihre Erziehung. Die moralische Wirkung bes Teners ift in der Regel erschütternder als die materielle; dies wird bei den heutigen Kleinkalibergewehren und besonders bei den neuen Geschoffarten (vervollfommnetes Shrapnel, Brifanggeschoffe) noch mehr gur Wahrheit als früher; und die Taktik, in der die moralische Kraft ber Führer am beften zum Musbrud gelangt, mußte, rein theoretisch, die beste sein. Uebrigens war unter ber friederizianischen Lineartaktik ber Angriff auf die entscheibenden Buntte jo blutig, wie gur Beit ber napoleonischen Kolonnentattit und der letzten Bergangenheit, die fich in beibe theilt. Des großen Königs Taftif gründete fich auf Rrieg&= zucht, streng wie die der Römer, und seine Generale waren Selden wie die Feldherren im alten Rom. Bewegung und Feuerwirfung waren innig verfettet, ber Solbat schof auf Rommando; Die Reihen wurden möglichst geschlossen gehalten, bas Fener selbst begann erft auf furze Entfernungen (gegen 200 Schritt), bann aber mit einet bis dabin ungefannten Beftigfeit und Schnelligfeit, und bas, was der große König in seiner Art löste, "mit möglichst viel Bewehren an ben Feind zu fommen und ihn bann burch geleitetes, fommanbirtes Tener zu erschüttern", ift noch bente bas Streben vieler Taftifer; man vergleiche nur ben "Sommernachtstraum"\*) und seine Anhänger. Aber barin liegt bas Merkmal von bamals, baß man bei jedem entscheidenden Angriff von vorne herein mit großen Berluften rechnete und fich barauf legte, ben Willen zu erziehen, ber erfte in ben feindlichen Reihen und ber lette auf dem Blate gu Der fühne Beift bes Angriffes bes preußischen Secres ift bas Beschent des großen Königs, ihn muß man nahren, gerade bei ben heutigen Waffen. Die Tattit bes großen Königs rechnete mit ben Schwächen ber menschlichen Ratur, und barum war fie fur jene Beit und Verhältniffe gefund. Wir berücksichtigen bagegen ben menschlichen Egoismus nicht ober zu wenig, und betrachten ben Mann wie einen Theil eines trefflichen Mechanismus, von bem wir uns einbilden, daß er and fo ficher wie biefer wirke, mahrend man boch mit ben Unficherheiten ber menschlichen Natur gablen muß. Bertritt Medel mit seinem Anhang bas eine Extrem mit unerfüll=

<sup>\*)</sup> Berlin, E. G. Mittler & Cohn, 1887.

baren Forberungen an die Bewahrung der Formen geschlossener "Schiegmaschinen", jo find bie letteren bie Bertreter eines anberen Extrems mit unerfüllbaren Forberungen an die moralische Berfaffung ber Maffe ber Leute, wie fie einmal find. Dort foll bie geschloffene "Schiegmaschine", alles fein, b. h. ber Offizier, bier ftellt man an ben Mann Anforderungen, benen nur ein Beer bon Belben nachkommen fann und wiegt fich in bem Glauben, daß ber Ropf die Seele, die Intelligenz ben Muth erseten würde. Bon allen Sebeln wirft aber allein ber Egoismus bauernd, bie anderen Rrafte werben von ihm bei ber Mehrzahl in großer Gefahr gurudgebrangt, und wenn man die Erhaltung bes Lebens gewohnt ift als bas natürlichste Streben anzusehen, ber Felbberr aber jederzeit bas höchste, perfonliche Opfer, die Ginfegung besfelben, forbern muß, bann muß und diefer bestehende und bleibende Gegenfat veranlaffen, ben Nachbruck auf Die Pflege ber Seelenfraft und Intelligeng gu legen: dann muß man immer sich bestreben, die Führung und Herrschaft über die Mannschaft zu behalten oder wieder zu erlangen, damit ber Führer die Seinigen leiten und fur die Erfüllung feiner Aufgabe verantwortlich fein tann. Die Bedingungen hierzu, Todes= muth und Selbenhaftigfeit, Billensfraft und Thatfraft, Entschloffenheit und Durchbildung bes Beiftes, fonnen bis zu bem nothwendigen Grade aber nur unter Soldaten von Beruf bestehen, feinen Landsfnechten, sondern in einem Offizierkorps, das, wo auch immer, sich Intelligenz und Seelenfraft, sowie unerschütterliches Pflichtgefühl zum Biel fest, und in bem ein erhabener Chrgeig flammt, ber Chrgeig ber Singabe an bas Bohl bes Gangen, an König, Baterland und Volf, an alle jene Ibeale, welche die Bruft bes Menschen höherer Bildung, höherer fittlicher Tüchtigkeit und edler Lebensauffaffung erfüllen, die ben Offizier erft zum Manne machen und ihn auf eine höhere Stufe feten. Diefe moralifchen Rrafte bleiben immer der Inhalt jeder gesunden Taftit, aber fie entfalten fich erft bann zu segenbringender Wirfung, wenn die Einzelnen in das Alter treten, in welchem fie begreifen, mas bas Wort Berantwortlichkeit bebeutet. Dieje gwingt gum Nachbenten, gur Arbeit an fich felbit, führt zur sittlichen Auffassung bes Berufs, ber Bflichterkenntniß, gur Liebe am eignen Biel und erfüllt jum Sandeln bestimmte Manner mit Muth, wenn fie inneren Werth, Glauben und Bertrauen befigen. Schwächliche Naturen fieht man bagegen in ber Regel por jeber

Berantwortlichkeit guruckschreden; ftatt, daß fie ihre Entschloffenheit freilege und autreibe, tritt fie bei biefen überhaupt nicht bervor. Daber foll man in jolchen Rreifen, wo es baranf ankommt, bag bie Berftanbestrafte gielbewußt mirten muffen, und gwar unter großen Gefahren und großer Berantwortlichkeit immer bie Rraftigung bes Charafters gur Grundlage alles Beiteren machen und, wenngleich außerorbentliche Stärke bes Charafters in ber Regel etwas ererbtes ift, jo fann fie boch burch eine vernünftige Unleitung wenigstens bis zu einem gewiffen Grabe bei allen aut gegrteten Menichen gnergogen merben: bies wieber hauptfächlich burch Borführung von schönen Borbilbern, von Thaten ber Liebe und Opferwilligfeit, burch Boranftellung bes ethisch-moralischen Bringips in ber gangen Weltanschauung und Erziehung, burch Selbst= übung im Entbehren und Bergicht auf materielle Benuffe, burch eine in fich gefehrte Lebensweise, burch Erwerbung von Luft und Freude an ber Arbeit, benn fie ift ber einzige banernbe Genuf von Allem auf ber Erbe. Der berechtigte und fittliche Eqvismus fann auch bei folder Lebensauffaffung eine ftarte, materielle Seite haben, und bas ift gut, benn jedes Ding muß einen moralischen und materiellen Inhalt haben, wenn es gefund sein foll. Die Erfenntniß von ber Bflicht und bas Bewnftfein von ber Berantwortung find zusammen wieber bas Sauptmittel zur Anregung ber Berstandesfräfte und erft mit bem Bewußtsein ber Berantwortung arbeitet man ernft. Die Berantwortlichfeit lehrt benten! Scharfes Denten bilbet aber bie größte Unftrengung, welche bem Menichen anferleat werben fann, wenn es zugleich bauernb ift. weichlicht nicht, es ftarft. Denn es wird zu einem Bedürfniß bes Gehirns, welches ben materiellen Stoff zwingt, ihm zu folgen, felbit wenn ber elende Körper fich bagegen ftraubt. Die Verantwortlichfeit führt auch zum Befühl einer richtigen Scham, und bas Schamgefühl ift ein außerorbentlicher Bebel zur Ueberwindung schwacher Ich habe folche gesehen, die biefe Augenblicke nicht Mugenblicke. überwanden, und ich habe burch ben Verfehr immer wieder bie Beobachtung gemacht, daß es Männer waren, die einen inneren Lebensgehalt nicht hatten, ober einen fehr geringen, bafür aber ben Ropf um jo höher trugen, benen bas mabre Gefühl ber Scham fehlte. Unbilbung macht anmagend, Bilbung beicheiben; und wenn ich felbft an manche gefahrvolle Lage gurud-

bente, in ber ich mich befunden, und feineswegs leugne, daß fie mir ein Kribbeln auf ber Saut erzeugte, fo habe ich mich jedesmal im Stillen gefreut, Die Schwäche überwunden und über Die Diebrigkeit, welche in jedem Menschen fist, gefiegt zu haben; und ich darf binguseten, ich habe immer gesiegt, ohne behaupten zu wollen, baß ich eine besonders muthige Natur gewesen sei. Wenn ich dabei prüfe, was mich benn eigentlich immer über mich selbst fiegen ließ, so waren es hauptfächlich zwei Kräfte, ber Berftand, badurch die Pflicht, und die Berantwortung, dadurch die Scham. Ich habe ein psychologisches Studium an mir felbst gemacht, um in jeder Lage mir ehrlich Rechenschaft barüber zu geben, wie mir babei ums Berg war, ob ich meiner Berftandesträfte Berr blieb u. j. w. 3ch habe bas als eine Uebung betrachtet, die fur mich an fich Reig hatte, und die Entbedung gemacht, daß fie nur mübselig weiterbringt, daß fie häufig von vorne wieder begonnen werden muß, daß man aber nur ans Biel gelangt, wenn die Berftandesfrafte vorher an Arbeit gewöhnt waren. Ich bente baber von bem "Schneid ber Jugend", obwohl er häufig jo schöne Erfolge hat, geringer als von dem des reiferen Alters, weil bei letterem Die Berftanbesfrafte entwickelter fein muffen; ber Schneid ber Jugend und die Willenstraft ber Weiber in manchen Lagen find fich verwandt. Doch die menschliche Natur fpottet nur gar gu leicht weitgehenden Theorien; bagegen jollen fich die entwickelteren Berftanbesträfte bes Alters auch ftets flar barüber fein, was fie wollen, was vernünftig ift, um bie Jugendtnospen nicht vor ihrer Entfaltung zur Bluthe zu Grunde zu richten. Ich fönnte wünschen, im reiferen Alter noch einmal einen Rrieg mit mannermorbenden Schlachten zu erleben, allein, um bas eigene Ich biefer Jahre mit bem ber Jugend zu vergleichen. Für mehr als einen guten Durchschnitt habe ich mich in keiner Befahr gehalten, aber ich habe gablreiche andere Offiziere barüber und einige barunter gesehen; von erfteren folche, bag ich meine Bewunberung nicht unterbrücken konnte; ich muß jedoch hinzufügen, daß mich viele Mannichaften ebenfalls mit Bewunderung erfüllten und biefe Braven ftelle ich ohne Beiteres höher als die beften unter ben Offizieren. Ich könnte von mir nicht jagen, bag ich jemals ein Gefühl bes Saifes gehabt hatte, bak mich ber Ehraeis nach Belohnung besonders gestachelt, dagegen hatte es für mich immer einen besonderen Reig, Die Lage zu verstehen, Augen und Ohren

offen zu halten, meine Befannten ans dem Frieden, die eigene Truppe, den Gegner u. j. w. in ihrem Berhalten zu beobachten, denn für mich war und ist der Mensch immer das Lehrreichste; und ich fand, daß er immer mehr oder weniger wechselt, sogar bei Naturen, die ich ohne Weiteres helbenhaft beanlaat nennen möchte.

Wenn ich mich nun für einen Durchschnittsmenichen halte, ber trothem in ernften, marterichütternben Lagen immer Berr feiner Berstanbesfräfte geblieben ift, jo munte boch barin ber Beweis liegen, baß burch eine forafältige Erziehung und Bilbung ein folches Durchichnittemaß von moralischer Rraft bei allen nicht entarteten Naturen erlangt werben fann, Offizieren wie Mannichaften; bei ben Diffizieren ipaar mehr, und man batte ein Recht, ieben Fall aufs Rudfichtelofefte gu ahnben, mo es fich nicht zeigt. Aber barin scheint man etwas arg nachfichtig gewesen zu fein, bie großen Siege ftimmten gur Milbe. Das hat indeffen feine Bebenfen und fann zu bofen Folgen führen. Um Auffehen ober Befanntwerben zu vermeiben, hat man vieles mit bem Schleier ber Liebe verbedt, boch bas ift politisch, nicht militärisch! Auch bei hochstehenden Menschentlaffen muß man die Wirtung ber Scham auf ihr ganges Auftreten nicht gering anschlagen. Schamgefühl war ein mächtiges Mittel ber Erhebung bes Jahres 1813, Schamgefühl hat damals gerade die Offiziere zu ben höchsten, menschlichen Leis ftungen angetrieben, Schamgefühl über die erlittenen Riederlagen, Schamgefühl über Die verlorene Stellung im Staate, in ber Befellichaft und im geiftigen Dafein. Das Schamgefühl fett aber eine mitlebende Wirklichkeit und ein bestimmtes Berhältnift zu ihr voraus. Gewinnt die mitlebende Birflichfeit von beschämenden Borgangen feine Renntnig, jo tonnen alle eblen Regungen in ihr nicht gur Birfung gelangen, und die Erfenntnif von ber Rothwendigfeit biefer Wirfung war es benn auch, welche bie großen Römer zu ihren Ahndungen bestimmte. Sat wieder ein Mitglied einer Gemeinschaft Die beruhigende Gewifiheit, daß alles in vier Banden bleibt, fo fann bas zur Abstumpfung bes Schamgefühls führen, zur Abstumpfung bes Gefühls ber Berantwortung u. f. w. Wie iebes Ding, fo hat Die Deffentlichkeit ihre Schattenseite, doch ba ber Rrieg ber einzige Act biefer Belt ift, in welchem alle Leibenschaften und Rrafte bes einzelnen Menichen fich in ihrem mahren Beien öffentlich zeigen, jo mußte man auch die Strafen ebenjo aut befannt machen, wie die Belohnungen. Dies um jo mehr, als die Furcht vor Strafe bei nicht entarteten Menschen ein viel wirksameres Mittel ist, als die Hoffnung auf Belohnung.

Ich habe beobachtet, daß Diejenigen, welche sich mir gegenüber eines schwachen Augenblicks bewußt waren, sich deshalb schämten, auch wenn sie sich sonst so von jo oft auf der Höge der Leistungen der menschlichen Natur gezeigt; ich habe andere kennen gelernt, die mir darum auswichen, mich mieden, mir nicht mehr frei in die Augen sehen konnten. Immer ist also die Scham der Hebel und diesem muß man ausmußen.

Wenn ein Seer nur über ben Auswurf ber Bolfeflaffen verfügt, bann ift ber Offizier mit seinen moralischen Gigenschaften alles, feine Manuschaften find wirklich nichts als Schiegmaschinen im Gefecht; aber wenn eine übele Gefechtslage eintrat, bann brachen felbft unter Friedrich diefe Maschinen zusammen und die Schlacht war in der Regel verloren, denn die einzelnen Theile der aus den Fingen gegangenen Maschine ranuten so weit, daß sie nicht mehr ins Fener zu bringen waren. Friedrich felbst hat davon genug flaffifche Bengniffe binterlaffen. Wenn aber ein Beer Die Summe ber Bolfstraft in fich vereint, wie bas bente ber Fall ift, bann wird naturgemäß der Abstand zwischen Offizier und Mann ein geringerer binfichtlich aller Gigenschaften und mit bem Stock und allen Formen nichts mehr erreicht, Die früher ihren Zweck erfüllten. Offizieren muß daber das höhere Unsehen aus ihrer höheren, geiftigen Stellung folgen, auf lettere mit Rlarbeit und Beftimmtheit hingewirft werden. Aber die idealste Mannschaft in einem Bolfsheere fann bas moralifche Berhältniß vom Offizier zum Mann nicht aufheben, jondern nur verändern. Go falfch es daber ift, wenn Taftifer die Formen Friedrichs ober biejenigen bes in ber Kriegsgeschichte nuftergültigen Angriffs der 14. Divifion bei Problus-Bor wieder hervorholen wollen, weil fie darin die einzige Möglichkeit zu feben glauben, die für die Entscheidung nothwendigen Rräfte geleitet berangubringen, ebenfo falich ift es, ohne Beiteres alle geschloffenen Formen vom Schlachtfelbe verbannen zu wollen, und ben Mann nur auf fich felbst zu ftellen, weil bann überhaupt feine Leitung möglich ift und weil die meisten Leute nicht auf die erforderliche Entfernung herantommen, wenn fie fich von Anfang an felbst überlaffen find. Mit geschloffenen Formen ein Fenergefecht führen gu

wollen, hieße sich selbst vernichten, wenn sie überhaupt bei den heutigen, weittragenden Gewehren grundsätlich aufrechterhalten werden könnten; die Führer brächten nichts oder wenig heran; den Schwarm als einzige Bewegungs- und Gesechtsform anstreden, würde zu demjelben Ergebniß, jedoch durch andere Ursachen, sühren. Jwischen diesen Extremen muß die Führung nicht wählen, sondern ermessen, was sie von dem Einen anwendet, von dem Anderen verwirft. Daher muß der Wamn in beiden Richtungen ausgebildet sein und die moralische Einwirtung der Offiziere auf die Mannschaft nach wie vor das Ziel bleiben, auf welches losgesteuert wird, besonders bei allen Offizieren vom Hauptmann abwärts.

## V. Die Taftif bei Mars la Tour am 16. August 1870.

## a) Pfnchologifches.

Bevor das Gesecht der 38. Brigade, am 16. August, zerlegt wird, bitte ich den Leser, mit mir auf die Darstellung zurückzusgreisen, welche ich davon gegeben habe.

Das Werk ist wenig ermanternd, aber um zu richtigen Vorstellungen und vielleicht nicht minder zutressenden Folgerungen zu gelangen, ersorderlich. Außerdem wollen die Umstände, welche dem Gesecht der Brigade vorauszungen, und die physsische und psychische Berfassingen der Mannschaft erwogen werden, denn die Spannkraft der Seese wird bei den meisten Menschen niederer Art von dem physsischen Zustande des Körvers bedinat.

Die 38. Brigade hatte den Weg von Bingen bis Pont à Monfson in 10 Tagen zurückgelegt und die Anstrengungen des Marsches, trot heiher Tage, vortreffsich überstanden. Während desselben waren von rechts und sinks Siegesbotschaften eingesausen, so daß die Mannschaft voll Zuversicht einem Zusammenstoß mit dem Feinde entgegensch. Ich bin kein Freund der Bezeichnung "brennen vor Kampsbegierde", denn das ist einsach eine Fälichung der menschlichen Natur, welche lieber ihr Leben bewahrt als Preis giebt. Aber in diesem Falle hatte die ruchlose Kriegserklärung König und Nation versetzt, so daß nur ein Urtheil und eine Empsindung darüber herrschte, daß der König die übermüttige Zumuthung des

Nachbars zurückgewiesen und das, was damals die deutschen Truppen bewegte, war heiße Vaterlandsliebe, glühender Patriotismus, turz Leidenschaft. Der Einzelne brachte darum seine Kräfte freiswillig und willig dar, und die glänzende Marichleistung, sowie die vortrefsliche Haltung im Gesecht eignen sich zu Betrachtungen, in wie weit ein Wille und Wunsch sür die moralische Verfassung der Truppe im Kampse von Werth ist.

Die Sache des Feldherrn war die des Soldaten, die des Volkes die des Herre und damit jener Grad der innersten und leidenischaftschlichsten Verschmetzung entstanden, wie ihn die Phychologie des Krieges nur selten, und zwar in ihren glüsslichten Zeiten aufweist. Der Lauf der Dinge lehrt trothen, was Leidenischaft erreichen, und was sie nicht erreichen kann, und das joll eine Mahnung sein, nicht zu hohe Erwartungen auf die Leidenschaft zu sehen. Die Bataillone der 38. Brigade erreichten durchschnittlich mit einer Kopfstärke von 900 Mann das Gesechtsseld des 16. August, eine wahrhaft glänzende Leistung.\*) Wenn man den hohen Ausfall an Maroden und Schwächslingen auf den Märschen im Frieden und Kriege hiergegen hält, dann liegt die Erklärung auf der Hand, das burch des Ganzen überwand Mühsele und Nachtmärsche, mangelhafte und unreaelmäßige Verpsseung.

Indessen ein Gesecht mit seinen tausendsättigen Gesahren, in denen das Leben des Einzelnen direct bedroht wird und jeder immer unter dem Eindruck der Gesahr bleibt, verlangt ein viel höheres Maß von Willenstraft. Neußert sie sich auf dem Marsche durch zühes Anshalten, so verlangt sie hier Schwungkraft und Seldenhaftigkeit und denselben Mann, welcher bis zum Umfallen marschirt, bringt weder Nus und Pfiss, noch Beschl und Kommando, nicht einmal wiederholtes, heldenmüthiges Beispiel des Offiziers hinter der schügenden Deckung sort, um sich durch einen besstrichenen Raum nach vorwärts zu begeden; und derselbe Untersossisier, welcher durch lange Dienstzeit den Rus eines tüchtigen Soldaten genießt und aus einem anderen Kriege bereits wegen

<sup>\*)</sup> Rach der Geschichte des Regiments Rr. 57 zählten die beiden Bataillone 57ger 31 Offiziere 1825 Mann beim Eintritt in die Schlacht (S. 88), was mit meinen schon in erster Auflage gegebenen Ziffern übeinstimmt.

Tapferkeit äußerlich ausgezeichnet heimkehrte, der moralische Ueberlegenheit besihen soll und zu der Ehre berufen ist, das Symbol der Treue und aller militärischen Tugenden in der Gesahr hochzuhalten, legt sich mit der Fahne nieder, sobald der Offizier nicht wacht oder nicht mehr wachen kann, und nur dann flattert das Heiligthum über vom Blachselde, wenn der Ruf "Fahne hoch" den Träger auf Augenblicke zu seiner Pflicht zurücksührt. Nur auf Augenblicke! Denn schnell unterliegt wieder der thierische Egoismus, und von moralischer Ueberlegenheit gewahrt man so wenig, wie von der Fahne.

Wer Truppen führt, muß Menschenkenner sein und ber Offigier, ber fie ins Gefecht wirft, übersehe nie, bag er ben Dagftab, mit welchem er fich mißt, nur an wenige Leute legen barf. Er laffe ebenso nicht außer Acht, daß Willenstraft, Singabe, Muth und Tapferkeit in einem an fich entschloffenen Manne nicht immer mit gleicher Gewalt wirken. Durch manche Ericheinungen und Empfinbungen, forperliche Disposition und Seelenstimmung erleibet bie Seelenfraft Ginbufe, niemals ift fie beute wie geftern, und morgen wird fie wieder anders fein als fie beute gewesen. Der Entschluß, groß und würdig zu fterben, ruhig und heroifch, ift der Augenblick, in dem sich der Mensch zur höchsten Thatkraft emporschwingt: Es ift fein Normalzuftand bes Seelenlebens. In einer Untersuchung über Die Pfnchologie in der Taktik kann man nicht mit bestimmten Größen rechnen, benn die seelischen Größen sind so verschieden wie die Menichen, und in diesen jeden Augenblick anders. Dieselbe That, welche ich beute entschlossen und ohne Raubern vollführe, findet mich vielleicht in einem anderen Augenblick weniger vorbereitet und fertig. Das ift auch unter ber Maffe ber Offiziere fo, und wer über bas Maß hinausragt, ift ein außergewöhnlicher Mensch, er hat die Menschlichfeit von sich geschleubert, er ist groß. Fanatischer Wille und ethischer Wille erreichen basselbe Riel, Diefer ift Entmenschlichung, jener Menschengröße. Ersteren können wir in einem civilifirten Beere nicht gebrauchen, aus Gründen ber endlosen Gefahren, welche er für Die Kriegegucht in fich trägt, jener ift bas Endziel jedes Seerwefens und jeder Taftif.

Doch auch auf diesem Gebiet ist bafür gesorgt, daß die Bäume nicht in den Himmel wachsen.

Wir können niemals das Ibeal der Willenstraft, wie man es am Schreibtisch ausbaut, erreichen. Der Leser wird aber wohl nicht

widersprechen, wenn ich sage, daß die Truppen der 38. Brigade unter all' den edelen und beiligen Vorfäten in den Kampf traten, welche in ber Masse zu entwickeln möglich sind. Noch mehr, sie waren reif für ben pfnchologischen Augenblid, jedoch wird biefer gludliche Ruftand eine Ausnahme von ber Regel bleiben. Wer barüber urtheilen will, muß mit der Truppe selbst gelebt und gelitten haben, fie beobachtet und erforscht. Alles, was ben Solbaten begeiftern und antreiben fann, batte fie empfunden: Feurige Singabe an bas Rrieg&motiv, Chrgeig, es ben anderen, fiegreich gemefenen Truppen gleich ju thun. In bem Gefühle bes Wettstreits gur Suhnung einer empfangenen Schmach schritt man zum Rampfe, und auch der Ungebildete hatte eine dunkele Borftellung bavon, daß es fich nicht um eitlen Kriegsruhm handelte, sondern um einen natio= nalen Rampf, um durch ihn die Ginheit des Baterlandes berbeiguführen. Das alles muß im Auge gehalten werben. Bewahrten nun Diefe edelen Beweggrunde bie Brigade vor bem Beichen? Trieben fie fie, nachdem fie gewichen, auch nur noch gur Bertheidigung, gur Selbstvertheibigung an? Rein! Alfo auch bie Billensfraft hat eine Grenze, über die der Offizier nachdenken muß, weil die Grenze je nach den Motiven, Anstrengungen und den Gindrücken verschieden sein muß. Der Kampf wirkt in seinem Sobepunkt als ein physischer Gewaltact, ber sich von dem früheren dadurch unterscheidet, daß heute das Feuer auf weitere Entfernung abgegeben wird, aber bafür auch eine größere Rahl von Geschoffen in berselben Reit in bas Ziel schlagen. Die Wirfung biefes Rampfes ift barum moralifch und materiell eine größere und biefe nuß ber Offizier fennen, weil er badurch in die Lage verset wird, als Führer Bernünftiges anzuordnen.

Ich schene mich nicht, zu bekennen, daß mir daß Feuer von Mars la Tour noch Monate nachher in den Nerven steckte. Truppen, welche derartiges durchmachen müssen, sind auf längere Zeit denvoralistet, nicht allein die Mannschaft, auch Dfizziere, und ich sieher Ansicht nicht allein. General Stobelew, dem die neidlose Welt Thatkraft und seltenen, persönlichen Muth zuerkennen wird, äußerte sich nach der dertweisten Plewnaschlacht folgendermaßen: "Wir haben gestürmt und die Werke des Gegners genommen, aber der Angrisstoftete uns weniger als der Nückzug. Das sürchterliche Feuer hat Ossisiere und Mannschaft demoralistet.

Rampfespreis folde Entfräftung ausgleichen taun. Demoralifation ftedt an, auch bas beste Beer." Die Berlufte seiner Truppen erreichten bennoch nicht die der 38. Brigade bei Mars la Tour. Ernfte Männer werden nicht widersprechen, benn sie kennen sich und die menschliche Natur und beurtheilen ihre Gebrechen nachfichtig: Die beschränfte Eitelfeit wird hiergegen Front machen, doch fie überzeugen wollen, biefe Gulen nach Athen tragen. Der Muth, ber nicht auf transcendentalen Anschauungen fußt, erblagt bald. Man erzählt, daß General Stobelew, bevor er in den Krieg zog, eine Bahrfagerin befragt habe und fie habe ihm prophezeit, daß er alle Gefahren un= versehrt überstehen wurde. Er habe seitdem einen Talisman getragen und in ihn Glauben gesetzt. Das ware nicht bas erfte folder Gine ber ichonften und heroifchiten Ericheinungen ber Kriegsgeschichte, Trajan, handelte ebenso. Das mag von den Gegnern schwach, abergläubisch, unwürdig und unchristlich genannt werden und es fein, mit ber Pfnche bes Kriegers hat bas Wort nichts gemein, woher fie ihre Rraft nimmt, ift fur die Sache gleichgültig, wenn fie nur vorhanden und moralifch ift.

## b) Bemerkungen über das Gefechtsfelb und die feindlichen Streitkräfte.

Bon ber Gefechtslinie bes X. und III. Armeefords öftlich von Mars la Tour nahm man nichts wahr als 4 Batterien, die nördlich ber Strafe Mars la Tour-Bionville, weitlich ber Tronviller Buiche. im Fener ftanden. Dagegen überfah man vom Pferbe aus (von ber Boschung 780 bes Plans, bereits sublich ber Strafe Bionville-Mars la Tour) die frangösische Aufstellung, die sich von der Höhe 846 bis zu Grepere Je hingog, ja, man erfannte aus ber Truppe heraus auf ber Sobe 846 eine großere Reitergruppe. General Ladmirault mit feinem Stabe. Rechts und links baran schlossen sich lange Linien, die man bis westlich Grenere Te verfolgen konnte. Zwischen der Infanterie waren Artillerielinien bemerkbar, welche schon um biefe Stunde ein lebhaftes Feuer auf Mars la Tour und die 4. Curaffiere richteten. Gine gutreffende Schätzung ber feinblichen Stärke war nicht möglich, aber bag man eine Divifion birect vor fich hatte, über allen Ameifel erhaben. Dazu tam, baß bie Sonne bie gange, noch von Bulverbampf und Staub freie, frangofische Aufftellung ber Lange nach beschien. Soweit überhaupt die Sicht bas Erfennen erlaubt, war dies hier der Fall. Die Uhr zeigte 4,\*) als die 38. Brigade antrat.

Ich frage hier: 1. Bas war in Bezug auf Erkundung ber feinblichen Streitkräfte gescheben?

2. Wenn das von einem Batailsonskommandeur aus der Truppe heraus deutlich wahrgenommen wurde, hat dase selbe der Divisionskommandeur, welcher schon längere Zeit vorher anwesend war und genau auf dem Punkt hielt, von wo in der Truppe diese Uedersicht gewonnen wurde, nicht gesehn? Wenn er es beobachtet, hat er das zur Kenntniß des X. Armeekorps gebracht?

3. Was war vorher zur Erkundung des Gesechtsselbes geschehen, auf welches die 38. Brigade geworsen wurde? Wenn man aus den Thatsachen Schlüsse zieht, dann möchte man zu der Ansicht gelangen, daß nichts von dem berücksichtigt worden war, was berücksichtigt werden mußte und konnte. — Welch ein Untersichied hier und am 3. Juli 1866 bei Problus!

Ein General, welcher im Frieden einen Gegner angreift, über ben er sich nicht unterrichtet, und welcher später die Erfahrung machen muß, daß er gegen eine burch Frontalangriff uneinnehmbare Stellung angerannt, welche mit 5-facher Ueberlegenheit an Streitern befett, und beren Bertheibiger außerbem beffer bewaffnet als ber Angreifer ift, wurde vom Fled aus zu ben Batern geschickt werben. Diefen Dagstab barf man im Kriege nicht gebrauchen, weil in der Wirklichkeit mannigfache andere Umftande von gunftigem Ginfluß sein konnen, wodurch die Unqunft der numerischen Unterlegenheit des Angreifers aufgewogen wird; aber auch barauf war hier nicht zu gablen, ber Feind erwartete uns vielmehr in entwickelten Linien hinter gebectten Stellungen, \*\*) und man fonnte baber biesfeits nicht auf Ueberraschung rechnen. Damit fiel die lette Aussicht auf Erfolg weg. Run laffe man fich nicht burch die Bezeichung "Flankenbewegung" ober gar "Flankenangriff ber 38. Brigade" bestechen. Gin Flankenangriff mit so schwacher Front wie hier ist Thorheit, ein Flankenanariff aber, der, indem er vermeint die feindliche Flante zu treffen,

<sup>\*)</sup> Als das Regiment 57 sich in Bewegung sette, wurde ich gefragt: Bie spat? Ich antwortete laut: Es ist 4 Uhr!

<sup>\*\*)</sup> Benigftens Divifion Grenier.

bem Gegner feine eigene Flanke bietet (II nate Theile von 1/16) und auf diese Weise felbst in der Flanke gefaßt wird, der babei auf Bobenhinderniffe ftogt, die Niemand von der Truppe borber gefannt, fann nur enden, wie er hier geendet, mit vollkommener Auflösung. ohne ben geringsten Erfolg gebracht zu haven. Die Stanzosen war eine so starke, als ob die Natur an diesem Bellen Besichtspunkten in Zukunft Stellungen ausgewählt werben muffen. Gine ichiefe, bedungslofe Fläche von der Tragweite des Bewehres, auf mittlerer Schußentfernung ein zwischen 3-400 Schritt breiter, mit gabllofen Drabteinfriedigungen burchjetter Wiesengrund als Bewegungshinderniß. auf naber Entfernung eine Schlucht, welche bie Stellung beinabe fturmfrei machte. Und von Alledem wußte bie Führung nichts, tropbem biefer Theil bes Gefechtsfelbes ben gangen Bormittag in unfern Sanden gewesen! Wenn bas Beispiel typisch für bie Auswahl einer Stellung burch ben Bertheibiger gur Ausnützung bes fleintalibrigen Gewehrs genannt werben tann, fo tann basfelbe Beifpiel zeigen, wie Ravallerie fich nicht verhalten foll, wie die Befehls= regelung nicht fein foll, wie bas Melbewefen nicht gehandhabt Ausreichende Erfundungen, richtige und schnelle werben foll. Melbungen über bie Erfundungen find in Bufunft erft recht erforderlich und die Unterlassungen in diesen Richtungen an dieser Stelle enthalten auch bafür werthvolle Lehren. Alfo Bertennung ber feinblichen Stellung und Stärfe, Untenntniß bes Gefechtsfelbes - was befannt und gefannt fein fonnte - fehlte, und bamit bie Grundlage für vernünftige, taftische Maknahmen; ber Bormurf trifft zwar weniger bie 38. Brigabe, als bie obere Führung, aber auch diese barf bavon nicht frei gesprochen werden.\*)

<sup>\*)</sup> Ich muß hier bie meiner Ansicht entgegenstehende eines Anderen anführen. Derfelbe ichreibt unter bem 10. Ottober 1883;

<sup>&</sup>quot;1. Ich bin ber perfonlichen lleberzeugung, baß wohl felten in beiden großen Campagnen ber Einsaß einer Truppe in die Action "ber momentan betannten Sachlage nach" in klarerem Bewußtsein bes Zwedes erfolgt ift, als hier.

<sup>2.</sup> Gerade biefer Einsas hat bem 16. August feine entscheibenbe Benbung gegeben und ohne ihn ware ber Tag unbedingt zu einem vollständig verlorenen geworden."

In Bezug auf die Rüslichkeit des Einsehens und der durch diese herbeigeführten Entscheidung will ich mich nicht näher äußern; hier steht Ansicht gegen Ansicht und ich kann nur wünschen, daß beide erwogen werden.

Ich sagte vorher, der Wille zu siegen, ware überall vorhanden gewesen. Nicht rur das, es war mehr, es war ein ungewöhnlicher Drang zur Neußerung dieses Willens da und damit komme ich zu dem Puntte der Eile, oder besser Ueberrilung, der der Leitung der Brigade selbst zum Vorwurf gemacht werden muß.

## e) Aufmarich.

Nach dem Generalstadswerf muß man zu der Annahme gelangen, daß das, was dort unter "der Entwickelung der Brigade zum Angriff" verstanden wird, sich taktisch richtig vollzogen habe. Das war nicht so. Als die Brigade südwestlich von Mars la Tour aufmarschirte, dot sie dem Gegner so sehr die Flanke, daß sie sahr rechtwinkelig zu seiner Linie stand, was mit dem ersten Ziele, Tronville, erklärt aber nicht richtig besunden werden kann. Nun lief der Befehl zum Angriff (Borstoß) ein. Das Gesechtsseld lag in einer Breite von 2500 Metern vor uns, und das Regiment, welches am weitesten ausholen mußte (57 ger und 2 Kompagnien Pioniere X), hätte zuerst seine Ausstellung in der neuen Front, nach einer großen Linkschwenkung, gewinnen missen, bevor die allgemeine Bewegung nach vorwärts angetreten werden durste. Wie ich gezeigt habe, war das von feine Rede.

In der Bewegung erkanute man die unausdleiblich übelen Folgen, und um sie zu vermindern, trieb jeder Bataillons-Kommandeur zu lebhasterem Schritt. Es half nichts. Der Grundsehler konnte durch beschleunigtere Schnelligkeit nicht wieder gut gemacht werden. Die Brigade hatte den Gesichtspunft "Raum" unbeachtet gelassen, die Bataillone, ja Kompagnien gelangten nach und nach an den Gegener und wurden vom linken zum rechten Flügel hinter einander asseschlagen, so daß das Regiment Kr. 16 (II. und I. Bataillon) bereits zum Stehen gekommen war, als das Füssilier-Bataillon 57 (rechter Flügel der Brigade) eben erst die Schügenlinie erreichte. Waren die numerischen Verhältnisse zur Durchführung diese Angrisschon ganz unzulänglich, so raubte die Anlage desselben und die Verde.

Bu bem Fehler ber Unkenntniß ber Stärke bes Gegners, seiner Stellung und bes Gefechtsselbes trat also ein ebenso verhängniß-

voller Uebergang zum Gefecht, ohne richtig aufmarschirt zu sein, ja ohne Aufmarsch überhaupt!\*)

## d) Angriff.

Dazu kam, daß während der großen Linksichwenkung, auf Besiehl des Divisionskommandeurs, beim 1. Bataillon 57ger auf 2500 Meter Enthernung vom Gegner (füblich der Straße Bionville—Mars la Tour) 2 Kompagnien zu zwei Drittel als Schützen aufgelöst werden nußten (1. und 2.), und daß eine dieser Kompagnien vom Divisionskommandeur selbst\*) in die Richtung des 16. Regisments gelenkt wurde, so daß, als das Gesecht stand, die Verkeilung der Truppen die war, welche Stizze III anzeigt.

Schon im Vorgehen hatte man sich treuzweise durcheinander geschoben. Der Angriff selbst war eine Hebjagd, so daß die Leute vor der seindlichen Ausstellung vor Erschöpfung zusammenbrachen. Damit komme ich zu der Schlucht von Mars la Tour.

Nach der Darstellung des Generalstabes sollen alle 5 Bataillone jene Schlucht überschritten haben. Ich sage nur 1, 2, 3, 4, 7, 8, 11/16, 2/57. Die Franzosen hatten F/16, I/57, F/57, 2 K. R/X., wie gezeigt, während unseres Vorgehens ein starkes Tressen bis an den nördlichen Schluchtrand entgegengeworsen, auf dessen jüdslichen, 80-100 Weter davon entsernt, jene  $3^{1}/_{2}$  Bataillone Halt machten und keinen Schritt weiter vorkamen. Es ist nicht genug, daß man sagt, es war so; man muß es beweisen. Indem ich das thue, bitte ich um Entschuldigung, wenn dabei persönliche Erkebnisse workmann, sie sind indessen, denn sie beweisstilke. Ich bezweisstilke. Ich bezweisstilke. Ich bezweisstilke. Ich bezweise damit nicht, meine Person in den Vordergrund zu schieben, und um von diesem Verbacht nicht

<sup>\*)</sup> Bei der Borftellung von F/67, im Februar 1871 auf dem Exerzitplat am Cher bei Tours, vor dem General v. Boigts-Rhes war General v. Schwarzfoppen, der kurz vorher den Besehl der 19. Division wieder übernommen hotte, zugegen. Als er mich bemertte, ritt er auf mich zu und sagte in seiner leutseligen Beise ungefähr folgendes: "herr Kamerad, Sie waren der Abjutant des braven Oberstlieutenants v. Roell. Das war eine versehlte Geschichte bei Mars la Tour. Wer konnte auch vermuthen, daß solche Kräfte gegen uns standen?"

<sup>\*\*) 2/57.</sup> 

betroffen werben zu können, hatte ich meinen Namen bei ber erften Beröffentlichung nicht genannt.\*)

Bis 150 Meter nördlich Söhenlinie 780 bewegten fich Salbbataillon Ohly (12, 9/16), und 4/57, 3/57 genau in gleicher Bobe. Lettere marfen fich bier auf ben Wint bes Dberftlieutenants v. Roell nieder, ersteres fette seinen Marich, auf Befehl des Oberst= lieutenants Sannow, ber nach Angabe ber Beschichte ber 16ner vom Abintanten, Lieutenant v. Hövel, überbracht wurde, fort. Ich befand mich höchstens 30 Meter rechts seitwarts von 12, 9/16. In biefem Augenblick trat ber Bicefeldwebel Thiel, Führer eines Zuges von 2/57, von links fommend, an den Oberftlieutenant v. Roell und berichtete folgendes: "Ich melbe gehorfamft, daß mein Zug mir nicht mehr folgt. Er liegt nieder. Ich bin wiederholt vorgesprungen, es hat nichts geholfen." Oberftlieutenant v. Roell, eine fehr lebhafte Natur, wandte fich ju mir mit ben Borten: "Diefe Rerls!" und befahl turg, "reiten Gie mit bem Bugführer gurud. Gie finden mich bei Lieutenant v. Warendorff." (1/57). Ich tam an den Zug und es gelang ben Unftrengungen bes braven Bugführers, ein Belb in bes Wortes schönster Bebeutung, seinen Degen schwingend mit bem Rufe "Borwarts" einige Unteroffiziere und Leute aufzureißen. Die meisten übrigen Mannichaften lagen tobt ober verwundet, wie fie im Bliebe geftanden, auf der Erde und barunter waren mehrere, Die ich 1866 und 67 als Refrnten ausgebildet, und die ich wohl tannte. Gie hatten bereits bas Lous bes braven Solbaten gefunben.\*\*) Links rudwärts, neben Halbbataillon Ohly, hingen fich bie Refte an, Die bis in Die außerfte Linie pordrangen. Dort fielen ber Zugführer, Bicefeldwebel Thiel, sowie zwei mir befannte Unteroffiziere. Ich traf bann genau hinter bem rechten Flügel bes Salbbataillons Dhin mit Oberftlientenant v. Roell wieder zusammen. Nach rechts marfchirten gerade 11, 9/57 auf und gaben zwei bis brei Salven. Oberftlieutenant v. Roell bemertte: "Na, Warendorff (1/57) wird sich freuen!" (Er vermuthete, daß jene Kompagnie Rückenfeuer erhalte.) Geradeans reitend, wandte er fich mit ber

<sup>\*)</sup> Berichiedene Grunde haben mich mittlerweile veranlaßt, meinen Namen auf das Titelblatt zu feten.

<sup>\*\*)</sup> Diefe Kompagnie verlor, wiewohl fie gang aufgelöft war, 3 Cffiziere, 90 Mann.

Frage an mich: "Ist das Oberstlieutenant Sannow?" Ich bejahte. Daraus Oberstlieutenant v. Roell: "Das ist mir lieb, in diese Wirthsichaft muß etwas Ordnung kommen. F/57 schießt meine erste Kompagnie in den Rücken, meine zweite ist von den 16nern total außeinandergerissen. Wenn nur der Bernewig (Ches von 3/57) mit der Fahne auspaßt. Das ist ja ein Höllensener."

Oberstlieutenant v. Roell machte noch andere Bemerkungen. Ich lasse sie weg, weil sie mit der Sache weniger zu thun haben, sondern persönlicher Natur sind.

So famen wir an F/16. Folgendes war das Bild, welches fich uns barbot: Oberftlieutenant Sannow hatte bas Salbbataillon Dhly hinter ber mehrmals genannten Bede fich niederlegen laffen. Seitwärts (nach rechts) lagen sein schwerverwundeter Abjutant (Lieutenant v. Sovel) und beiber erschoffene Pferbe. In der Mitte von 12, 9/16 hielt Sauptmann Dhly zu Pferde, neben ihm die Fahne. Er hatte ein Gewehr in der Sand, munterte die Leute an und schof wiederholt vom Pferbe aus. Schuten lagen vor und zu beiben Seiten biefes Salbbataillons, nach links von ber 10. Rompagnie 16 und 2/57, nach rechts von 1/57, das Halbbataillon selbst war geschloffen, aus ber erften Staffel fielen wenige Schuffe, boch ein eigentliches Feuergefecht unterhielt es nicht. Niemals habe ich einen Offizier von der Rube und Tapferfeit gesehen, wie bier Sauptmann Dhin, Chef von 12/16. Dieses Bild fteht unauslöschlich vor meiner Seine schneidende Stimme ichallte durch bas furchtbare Rollen des feindlichen Infantericfeners: "Druff Rerls!" "Da fommen fie, aufgepaßt!" Dann wieder: "Fahne hoch!" Schlieglich fprengte er vor, um alles mit fich fortzureigen, vergebens. Todten und Berwundeten waren zu viele.\*) Als Oberftlieutenant v. Roell vor Oberftlieutenant Sannow fein Bferd anhielt, bemerkte Diefer: "Roell, fteigen Gie boch ab". Er that es; gleich barauf wurde das Thier in die Bruft getroffen, es baumte hoch auf, machte noch einige Sprünge und brach zusammen. Dann fniete Oberftlieutenant v. Roell neben Oberftlieutenant Sannow und letterer außerte: "Sier haben wir die einzige Dedung. Go lange bas Fener fo heftig bleibt, konnen wir nicht vor. Wir muffen warten, bis fie fich verschoffen haben."

<sup>\*)</sup> Diefes halbbataillon verlor 8 Offiziere und gegen 210 Mann.

Mittlerweile hörte ich Hauptmann Ohln: "Da kommen fie, auf- gepaßt!"

Wenige Minnten später traf Lieutenant v. Wolzogen, Abjutant von I/16, bei Oberstlieutenant Sannow ein. Sein Schimmel blutete aus verschiebenen Bunden, er selbst war unversehrt und bewahrte eine heldenhafte Ruhe. Der Sinn seiner Meldung war: "Mein Kommandeur ist verwundet, wir sind zurückgeworsen (I/16), Oberst v. Briren ist todt."

Raum hatte dieser Abjutant die Worte gesprochen, als der Gegner von allen Seiten mit "en avant, en avant! courage, courage, "vorbrach.\*) Oberftlieutenant Sannow besahl: "Zurück in die Mulde, dort sammeln"; Oberstlientenant v. Roell: "Barenborsse Tronville auß.) Dann: "Bringen Sie meinen Abjutanten zurück." Es war sein letztes Wort, ein Schuß durchbohrte sein braves Herz, lautloß sant er nieder.

Sehr fränklich, unterleibs- und nervenleidend, beherrichte eine selkens Kripers das schwache Gerüfte des Körpers. Sein Herz war voll hoher Regungen. Klarer Verstand und bewunderungs- würdige Urtheilskraft zeichneten ihn aus. Ein Gedanke jagte den anderen, der Geist ruhte nie. Er war der Truppe ein Vater, von Gesinnung ein echter, preußischer Offizier. Ehre, Pflicht, Hingabe

<sup>\*)</sup> F/16 und I/57 mogen hinter und seitwarts ber Hede 20-25 Minuten ausgehalten haben.

<sup>\*\*)</sup> Auf diesem Theile des Gesechtsseldes ist also tein Mann nördlich der Schlucht von Mars so Tour gewesen. Als ich — nachdem die betressende Tarstellung im Generalstabswert erschienen — ben hauptmann Ohlt in Köln besuchte, sprach ich meine Berwunderung darüber aus, wer das berichtet haben könnte. Hauptmann Ohlt bemertte wörtlich: "Wo ich und mein halbes Bataillon war, wissen Sie am besten. Sie waren ja dabei." — Die Fadel von dem Tambour, welchen man nach dem Siege bei Belle-Alliance auß Pferd ietzte, um den sliehenden Gegner aufzuschrecken, hat sich die in unsere Tage erhalten. Diech, Leben des Generals Renher, spricht nur von einem. Delbrück, Leben des Generals Gneisenau, spricht von mehreren, trozdom in der einig Aghre vor dem letzten Werte erschienene Geschichte des Tragoner-Regiments Nr. 2 das Unrichtige dieser allgemein verbreiteten Angabe nachgewiesen ist. Ju einer ähnlichen Fadel ist der Angriss das, beitgade zum Schaden der Geschichte bereits geworden, ich wollte nicht dazu beitragen, sie zu erhalten.

und Wohlwollen leiteten ihn. Menichsliche Gebrechen, welche in der Regel hart und graufam verdammt werden, fanden in ihm stets einen nachsichtigen Richter.

Die Nächte verbrachte er meistens schlaftos. Im Felbe nahm er selten etwas anderes als einen mäßigen Trunk Wein und eine Tasse Kaffee.

Er liebte es, jüngere Offiziere zum Nachbenken anzuregen und ging keinem Wiberspruch aus dem Wege, wenn er in passender Form und überkegt vorgebracht wurde. Es machte wohl den Eindruck, als ob er Widerspruch absichtlich hervorrusse, um dem Gespräch neue Richtungen zu geben und die Menschen kennen zu kernen. Er kannte sie auch und studirte sie sörmlich. Er hatte eine bestimmte Uhnung seines Todes. Unf dem Mariche zum Schlachtselde äuserte er zu mir: "Bald werde ich Gelegenheit haben, die Prode auf mein Friedensezempel zu machen Doch nein; ich überlebe sie nicht." Dann schwieg er. Nach einer Pause holte er seine Zigarrentasche hervor. "Wir wollen theisen, beenrette er. "Wielleicht ist es das lehte, was ich Ihnen gebe. Der Kampf wird blutig, sehr blutzig, Densten Sie an mich, wenn ich nicht mehr din, und wenn Sie später im schönen Hannover davon reden." Dann versant er in brütendes Schweigen, erst im Gesecht kehrte die Spanntrast seiner Seele zurück.

Noch etwas will ich erzählen: In Bont & Mouffon wohnten wir bei einer vornehmen Familie, und die Fran des Saufes hatte eine auffallende Renntnig frangösischer Heereszustände. Beim Abendbrod entspann fich in Folge beffen eine lebhafte Unterhaltung, man plauderte über die Feldherrn, die Seere u. f. m., bann gog fich jeder zurud. In ber Nacht flopfte es an meine Thure, als ich im Begriff war, mich niederzulegen. "Thun Gie bas nicht," fagte ber eintretende Oberftlieutenant. "Es ift braugen ftill und ruhig und bas Rriegsgetummel ichweigt, babei berrlicher Sternenhimmel. Wir wollen bas benuten und etwas in ben schlummernben Strafen ipazieren." Die Unterhaltung brehte fich um die Kriegsentscheibung. Auf bem Marttplat vor ber Mairie blieb Oberftlieutenant v. Roell fteben und außerte lebhaft: "Wir werben bie faiferlichen Beere niederwerfen, ber napoleonische Thron wird gufammen= brechen und Paris fallen. Das Bolt ift frant und überreigt, aber bann wird es fich erheben. Denten Gie an ben Bergog von Braunichweig, benten Gie an Napoleon I.

Ein berartiger Mann wird auch jest eutstehen, ber moderne Dictator wird vielleicht heißen: Leon Gambetta!" Kaum war das Echo verhallt, als ein Signal das stille Kriegslager aufschendte. Es war Napoleonstag, der 15. August, und wir rückten in eine Bereitschaftsstellung ab, weil Melbungen eingelaufen waren, wonach die Franzosen am 15. die Offensive zu ergreifen beabsichtigen tonnten.

Hier muß ich einen Augenblick auf andere Sinzelheiten übergehen, denn sie sind lehrreich. Wie ich unter dem Kapitel "Berslufte" nachweisen werde, war unser Abgang dis hierhin zwar groß, aber nicht so groß, daß wir eines längeren Widerstandes absolut unsähig gewesen wären. Warum leisteten wir ihn nicht? Weil wir im vollsten Sinne überrasicht wurden, so sehr, daß die Truppe, welche zum größten Theile schon ohne Offiziere war, den Kopf verlor. Also phychologische Motive, Ueberrasichung und Schrecken mit ihren Folgen verursachten zum Theil das Wißgeschick. Der Berlans war der, daß die von beiden Seiten geführte Offenssive auf dem fritischsten Punkte und im fritischsten Augensblick ausgenander platzte.

Beibe Gegner hatten gleichzeitig eine große Linksschwenkung ausgeführt. Die Franzosen um die Kuppe 846, die Deutschen um Wars la Tour. Bei dieser Sachlage war es natürlich, daß unser rechter Flügel auf den Theil des Feindes stieß, welcher sich bereits während unseres Vorgehens entwickelt hatte, oder besser, der uns erwartete, während der diesseitige linke und gegnerische rechte sich in ihrer Offensive begegneten.

Aber während wir bis dahin dem Gegner weder materiellen noch moralischen Abbruch thun konnten, gestattete der Charatter seiner Etagenstellungen die Ausnuhung seiner Schuswassen im weitesten Sinne, und zugleich einen Theil seiner Streitkräfte offensiv zu gebrauchen. Hernnter litten wir materiell und moralisch. Das Feuer nahnt, statt schwächer zu werden, mehr und mehr zu, es kam näher und näher, der Pulverdamps wurde undurchsehdar. Unde merkt stand eine numerische Uebernacht dicht vor und. Hätten die Frauzosen 30 bis 100 Weter süblich des Duerbachs keinen Halts gemacht und gehandelt, statt unsere todten und verwundeten Menschen und Pferde zu berauben, dann würde es mit der Brigade aus gegewelen sein und bie Geschichte dereinst erzählt haben: "Bis hierher

brangen fünf brave, prensische Bataillone, zurückgekommen ist keins von ihnen." Es würde zugleich die passenblike Inschrift ihres Denkmals gewesen sein, auf dem Felde der Ehre, wie im Buche der Kriegsgeschichte.

Ich wurde nun von einem Füsisser 16. Regiments und einem Musketier von 1/57 zurückgeführt, eine Zeit lang neben Oberstessentenant Sannow. Nachdem dieser nach Osten abgebogen, kam Lieutenant Histen von F/57 daher; er hatte das Pferd des gefallenen Hauptmanns Scholten (Regiment 16) am Zügel und sagte zu mir: "Willst Du Dich nicht braussen?" Ich erwiderte: "Ich kann nicht, ich bin ja verwundet." Darauf jener: "Run wird Seteinmes") wohl genug haben; was ist das sür ein Unsim! Gott sei Daut, daß die Franzosen und wenigstens keine Kavallerie nachschieden."

Als bieser einige Schritte weg war, fam ein mir bekannter Füsilier (12/57) mit Namen Opberbeck, an mir vorbei; berselbe hatte einen Schuß durch den linken Arm oder durch die linke Hand, welche er mir vor Schmerzen schreiend entgegenstreckte. Ich suhr ihn etwas an mit "Schreien Sie doch nicht so"; Opberbeck schlug darauf die Nichtung auf Wars sa Tour ein, jedensalls mit Ueberslegung, wie ich denn überhaupt bemerkte, daß die Leute sich gut welche dungesehen hatten, denn Diezenigen, welche ohne Kührer waren, gingen dahin zurück, von wo sie gekommen waren.\*\*) Gleich darauf wurden meine beiden Leute getrossen, sie brachen zusammen und wir blieben liegen.

<sup>\*)</sup> Man glaubte bamals vielsach, daß die Schlacht vom General v. Steinmeh gewissermaßen als Fortseung ber bes 14. August geleitet worben ware, und traute diesem zuerst zu, gewissermaßen ben "Ochsen bei ben Sonnern" zu fassen.

<sup>\*\*)</sup> Dieser Opberbed war mit mir Kabet gewesen, hatte später als Attillerie-Offigier einen bummen Streich gemacht, ber ihm ben Kragen gekostet, und sich beim Ausbruch bes Krieges als Freiwülliger beim 57. Regiment gemelbet. Derzelbe benahm sich in bieser schwierigen Stellung mir gegenüber immer sehr tattvoll und war ein erseiterndes Element wegen seines unverwähltlichen Frohsinns sar die Wannischaft; auch alle Anstrengungen des Marsches u. j. w. extrug er spielend und boch machte er nicht gerade einen trästigen Eindrud. Opberbed war schnell wieder hergestellt, wurde seboch am 28. November bei Beanne zum zweiten Wal so schwer an demselben Arme vervoundet, daß seine Abnahme ersolgte. Wegen seines braven Berhaltens wurde er wieder Ofsizier und seth ieht, so vielt ich weiß, als Burgermeister in Lüdenscheib.

Die Franzosen hatten in unserer verlassenen Aufstellung Halt gemacht (80—100 Meter süblich der Schlucht),\*) ob, um ihre hinteren Treffen, die durch das Ueberschreiten des steilen Grundes auseinander gekommen sein mögen, aufschließen zu lassen, — ich weiß es nicht. Erst einige Zeit später schritt Division Grenier über uns hinweg, zuerst eine Schüßenlinie, dann eine zweite, dann Bastallone in Linie. Es war ein schauriger Augenblick. Die erste Schüßenlinie seuerte lebhaft, in der zweiten lief alles bunt durchseinander.

Ieber schien sich mit courage, courage, en avant, selbst ermuthigen zu wollen, Niemand beschöftigte sich mit dem Gegner, sondern mit seinen liegen gebliebenen Leuten und Pferden. Dies war der Augenblick der Attacke der 1. Garde-Dragoner.

## e) Rückzug.

Wie lange die Franzosen süblich der Schlucht blieben, kann ich nicht angeben, weil bei solchen Ereignissen die Zeit dahin zu sliegen pslegt. Es ist aber wesentlich hervorzuheben, daß die französische Insanterie weder in Wars la Tour, welches schon seit dem Ansang des Gesechtes brannte, eindrang, noch östlich des Ortes weiter gelangte als dis 150 Weter nördlich der Höhelnier 780. General v. Boigts-Rhee, welcher das Unglüst der 38. Brigade beodachtet, hatte darauf der Garde-Oragoner-Brigade Besehl zum Eingreisen ertheilt, indessen war nur das 1. Garde-Oragoner-Regiment davon zur Stelle. Dieses ritt, östlich um Wars la Tour herumschwenkend an, die seinbliche Insanterie verlor sede Hatung, die Linien stützten durcheinander, aber im wesentlichen blieb sie doch stehen,\*\*) sich nach wie vor mit der Aufräumung des Schlachtseldes und Zurücksührung verwundeter und unverwundeter Gesangenen beschäftigend.

<sup>\*)</sup> Hier wurde ber etwa 200 Meter nörblich von mir liegende Lieutenant v. Hobet, Abjutant von F/16, aufgenommen und weggetragen. Zu General Zadmirault gebracht, fragte ihn dieser, welcher Armee die gegen ihn kampfende Abtheilung angehöre. Hobet antwortete der des Kronprinzen, was ein sichtliches Erstaunen erregte. Möglich, daß die Angabe von bestimmendem Einsuß auf die Wasnahmen des Generals gewesen ist, ja, daß sie ihn einzeschöstert hat. Lieutenant v. Höbet erzählte mir daß, als wir beibe später in Bonn in Behandlung waren.

<sup>\*\*)</sup> Die gegentheilige Angabe G. 86 ber Geschichte ber 57er ift falfc.

Das feinbliche Infanteriefeuer verftummte eine furze Spanne gang, und ein geordnetes Cammelm und Burudführen aller Theile ber Brigade hatte fich wohl ermöglichen laffen; wenigftens fah man jett, wie verschiedene Mannschaften ihre verwundeten Kameraden wegzubringen sich bemühten. Mich nahm ein kleiner Mann von 2/57, welcher mit einem zweiten einen Berwundeten führte, mit ben Worten auf: "Jong, brag bo ba alleen, bo litt onse Abjutant, ba well ich frigge." Der Brave, bem ich vielleicht mein Leben verdanke, bief Dienemer und wohnte in Solingen, wo ich ihn fpater (1873/74) als Abjutant in Gräfrath häufig wiedergesehen habe. Aber ein verhängnigvoller Umftand trat ein: Gin Abjutant jagte nämlich bom linken zum rechten Flügel an der Brigade entlang und schrie mit lauter Stimme "Rückzug nach Thiaucourt."\*) 3ch richtete mich auf, um einen letten Blick über bas Blachfelb zu werfen. Fürchterlicher Jammer um mich ber, bagu dieser Befehl; tonnte ich etwas anderes benten, als bag alles verloren? Beibe Regimenter waren fast aller Offiziere beraubt, die Mannschaften schlugen gum Theil die Richtung auf Tronville, hauptfächlich unter Oberftlieutenant Samow, ein, die meiften, ohne Offigiere, wanderten bie Strafe nach Thiaucourt zurud, erft am anderen Mittag langten fie wieber bei ihren Jahnen an. Dies ift ein Beispiel, wie unheilvoll eine berartige "Befehlsüberbringung" wirfen fann. Statt, ba ber Beneral v. Wedell den Befehl gegeben, dies ftille dem Oberften v. Cranach und bem Major v. Mebem, die beide leicht auffindbar waren, mitzutheilen, bann einige andere Offiziere aufzusuchen, wozu vollständig Beit gewesen, fchrie ber Abjutant wiederholt: "Rudzug nach Thiaucourt", bagegen erhielt feiner ber Rommanbeure ben Befehl! In diesem Augenblicke waren die Ueberbleibsel der Brigade wirklich nur noch Schatten, nur noch Schlade.

Dieselbe Uebereilung, wie bei der Entwickelung zum Angriff, herrschte in der Brigadeleitung auf dem Rückzuge, und erst südlich der Höhenlinie 780 wurde es besser. Hier ritt auf dem schreck-

<sup>\*)</sup> Es war ber Brigade-Abjutant. In bem Manustript meiner Binterarbeit ist dies von der Hand des Obersten Arnold, jedenfalls nach Bestätigung der Richtigseit meiner Darstellung, am Rande vermertt. Der Brigade-Adjutant war der kürzlich als Kommanbeur des 74. Regiments gestorbene Oberst v. Kalbacher. Daß man bei der Brigade vollständig den Kopf verloren, bedarf hiernach keines Beweises mehr.

lichen Leichenzelbe von Menschen und Pferden und in einem wieder zur höchsten Hestigkeit entflammten Artillerieseuer Lieutenant Neumeister vom Stabe des X. Armeeforps im Schritt, bald haltend und Beschle gebend, die Angriffslinie ab. Sin Held an Charakterstärfe gebührt diesem Offizier das höchste Lob für seine Pflichttreue und Ruhe. Er hat das Chaos hauptsächlich entwirrt. Sein Berdienst wie mein Dank sind unvergänglich. "Herr Kamerad, "jagte er zu mir, "lassen Sie sich dahin bringen, da ist ein Berdandplak." Es war süblich Wars la Tour. "Wer nicht verwundet in das Dorf," damit zeigte er auf Tronville, "wer verwundet dahin," es war Puzieux. Nachdem er die Kampfsähigen aufgelesen, verließ er den Plat, auf dem er sich das schönste Denkmal errichtet hat.

Seine rubige Saltung flogte wieder etwas Buverficht ein, eine Soffnung, daß boch nicht alles verloren, ftieg in unferen Bergen auf, Thranen ber Freude entstürzten ben Augen. Bas bewegt nicht alles bes Kriegers Gemuth in folchem Augenblick? Bas benkt, fühlt und hofft nicht die gequälte Seele, ber schrecklich enttäuschte Sinn begeifterter und zuversichtlicher Manner? Wie furchtbar brudt Die Einficht einer folchen Niederlage? Man fieht weiter, als ber Blick reicht, man möchte wiffen, wie es links und rechts fteht, man trägt eine 3dee mit fich. Sat fie fich zu unserem Wohle erfüllt? Niederlage por uns, Ungewißheit um uns, in diefer fürchterlichften aller Qualen verläßt man ben Kampfplat. Die Troftnachricht, "daß ber allgemeine Stand ber Dinge nicht ungunftig", erreichte uns nicht, fort ging es, besiegt, zerschoffen, unbefriedigt ben heimathlichen Thälern gu. Das lettere fteigerte fich zu einer mahren Beiftes= folter. Denn je mehr bas Licht bas Dunkel erhellte, je mehr man über sich selbst nachbentt, um so weniger findet man in sich Befriedigung und Genugthuung. Man hat nichts gethan und nichts thun fonnen, ber Solbatenftand ift ber Stand bes Bufalls und bes Blude; großer Dorf von Wartenburg, harte, gerabe, fernige und wahre Natur, bu haft Recht!

Der Rückzug der 38. Brigade bildet das schauerlichste Drama des großen Krieges. Sie hatte 53 Procent ihrer Stärke verloren,\*)

<sup>\*)</sup> Rach bem Generalftabswert, S. 626, B. I., 60 Procent! Meiner Ungabe liegen bie Biffern bes Kapitels "Berlufte" gu Grunde, bie Gefangenen eingeschloffen. Die letteren find in vorstehender Berechnung bes Generalftabswertes ebenfalls einbegriffen.

wobei bas Berhältniß ber Tobten zu ben Berwundeten 3 : 4 betrug, fraftige Manner brachen leblos gufammen; Die sengende Sike. ber vorhergegangene, außerordentliche Marfch und der ebenfo außerordentliche Angriff hatten die letten Kräfte verzehrt und jo verschies den wie die Gemüther, so verschieden war die Saltung dieser so furcht= bar enttäuschten Krieger. Ich fah Leute wie die Kinder weinen. andere lautloß zusammenbrechen, bei ben meisten brangte bas Bedurfniß nach Waffer alle anderen Regungen zurud, ber Körper verlangte jein Recht. "Waffer", "Waffer", bas war fo ziemlich bas Ginzige, bas ich von biefen Schattenbilbern vernahm. Das feindliche Blei fauste wie Sagel in die armen Trümmer hinein, doch sie bewegten fich langfamen Schrittes, bas Saupt mube gefenft, Die Gefichtszüge unter bem Ralfftaub, ber fich auf die schweiftriefenden Gefichter gefest, verzerrt und verwischt. Die Ueberspannung hatte ben höchsten Grad erreicht, der Mensch war für nichts mehr empfänglich, Erhabenes und Gemeines berührte ihn nicht mehr, er erkannte nicht mehr feine Befannten und feine Borgefetten; jo zogen über bas weite Weld die Leute, welche noch vor Rurgem heitere Marschlieder gefungen. Ein Baar flinte Schwabronen, und fein Mensch mare entfommen! Wer iemals in die Gefichtszüge folcher Menschen mit Berftand geschaut, weiß, wie furchtbar fie fich einprägen, benn fie erinnern an ben Musbruck des Wahnfinns; mahnfinnig durch forperliche Ueberanftrengung und furchtbare, seelische Gindricke; und Wahnfinnige ichienen wirklich ba zu fein: Durch die Schattenbilder der Infanterie jagten einzelne Reiter, mächtige Gestalten auf hoben Roffen, ben Ballasch noch immer in der Auslage vorwärts, das feuchende Pferd frampfhaft zwischen die Schenkel gepregt, bas Beficht roth und triefend von Schweiß, jo jagten bieje Curaffiere (Dr. 4) einzeln baber, ohne einen Feind vor fich zu haben in gerader Richtung auf Was wollen Sie? Niemand weiß es, benn Tronville 311. fie felbst miffen es nicht. Sie glauben sich offenbar noch in ber Attace!

"Wo habt Ihr Eure Offiziere?" fragten die Kameraden der im Feuer stehenden Batterien die Vorbeiziehenden. "Wir haben keine mehr," war die traurige Antwort. Hier und da war zwar einer, und so sas blutgetränkte Feld nach all dem Stend jeht noch heldenmüthige Bilder. Da ist zunächst der Oberst v. Eranach zu nennen, welcher auf die Trümmer von 1/57 zureitend, dem erschöpften Fahnenträger Hoenly. Die Tatti der Zulunkt.

Die Fahne abnahm und fie in Sicherheit brachte.\*) Mit ber Kahne von F/57 in der Sand waren bereits mehrere Trager schwer verwundet worden ober gefallen, als Lieutenant v. Streit etwa 25 Meter hinter fich ben letten Trager (Gefreiter Dorn) mit ihr gusammenbrechen fab. Rur einige Meter von Dorn waren frangofische Schniken: und nun entstand ein Bettlauf ums Banier amischen biefen und Streit. Aber ber junge Offigier mar fchneller; er ergreift Die Fahne, von allen Seiten erschallt bas vive l'empereur, überall erklingen die feindlichen Musikbanden, Frohsinn bort, theilnahmlose Menschen hier. Die Klange ber Musik schneiben tief ins Berg binein, ein verheerendes Kener fegt über das Keld, doch der junge Offizier hat keinen andern Gedanken, als die Fahne zu retten; einzelne Frangofen fturgen hinter ihm ber, andere fenden ihm ihre Geschoffe nach, feines trifft, das Blei scheint die Tugend zu ehren, und die Kräfte biefes Selben erlahmen nicht, er schleppt feuchend die Fahne aus bem Feuerbereich und findet endlich für fie Sicherheit bei 1/57.\*\*) Der Truppe waren zu große Anftrengungen zugemuthet worden, physische und psychische Erschöpfung war bas Ende und ein Rufall murbe ber Retter ihrer Ehre! Satte fein gnabiges Geschick über ihr gewaltet, Fluch und Schande und Schmach wurde auf der Rummer ruben, beren Rechtfertigung zu schreiben taum Jemand ben Muth haben wurde. Diese Truppe hat ihre Aufgabe als brave Solbaten ausgeführt, und die Rriegsgeschichte durfte faum ein Beifpiel enthalten, welches biefem an die Seite gu feten mare, Alles in Allem betrachtet: um fo schwerer rubt die Verantwortung auf ber bamaligen Führung, fie war gewiffermagen ihr eigener Feind, fie hat die Brigade zu Grunde gerichtet.

Sin anderer junger Offizier von F/57, Lieutenant de Rège, war im Kampse unversehrt geblieben. Auf dem weiten Schlachtselbe irrten die Leute einzeln umher, da greift er beherzt ein vorbeieilendes, herrenlose Pferd auf und im Ru sitzt er oben. Dann hebt

<sup>\*)</sup> Der Pring Friedrich Karl, welcher hiervon gehort, hatte die Absicht, biese Seene malen gu laffen. So viel ich weiß, waren son die Borbereitungen bagu getroffen, als er ploglich starb. Auf biese Beise ist bas Regiment Rummer 57 um bie große Ehre gekommen, bas Gegenstüd zu Reith bei hochtirch zu werben.

<sup>\*\*)</sup> Rach idriftlicher Mittheilung bes Lieutenants v. Streit.

er ben Degen hoch und sammelt an der Straße von Mars la Tour nach Bionville die verwaiste Mannschaft. Bald ist ein Trupp von 50—60 Mann zusammen, Front gegen die vergeblich bestürmte Stellung stehen die Braven in Reih und Glied, Thrämen entquellen den Augen. Da ist es der junge Offizier, welcher zeigt, was Seelenkraft leistet. "Leute," redete er sie an, "haltet den Kopf oben; wir sind nicht besiegt, sondern nur zurückgeschlagen. Das Kriegsglück sitt veränderlich. Hente haben wir Keile getriegt, das nächste Waldwerden wir es den Kerls da drüben ehrlich zurückzahlen." Daun besiehlt er Kehrt, der Trupp marichit aus dem Feuerbereich.\*)

Wer je in einem ähnlich mörderischen Kampf gestanden, in dem beinahe der zweite Mann im Feuer niederstürzte, wird ermessen, welche moralische Kraft und Zuversicht in die eigene Tüchtigkeit zu solchem Berhalten gehört, in einem Augenblick, wo von einer Brigade nichts mehr als schattenhafte Gestalten übrig waren. Dieser Phyche bedarf ein Heer, welches siegen will. Uedrigens will ich noch über die Mannschaft ausühren, daß ich nicht einen Fall beobachtete, daß ein Mann sein Gewehr oder sonst etwas sortgeworsen hätte; kaum hörte ich einen Berwundeten winnmern oder wehstlagen, der gut erzogene Soldat bewahrt, wie es scheint, sogar eine gewisse, seelische Größe im surchtbariten Unalück.

In der Dunkelheit langten Flüchtige der 38. Brigade im Lager bei St. Hilaire an, wo, wie früher gesagt, II/57 mit einigen Gardes Dragonern und der Stabswache X. Armeelorps zum Schuhe der Wagen der 19. Division, der Gardes Dragoners Brigade, sowie des Stabes des General-Kommandos X. Armeelorps zurückgeblieben war.

Gegen  $10^{1/2}$  Uhr Abends, des 16., setze sich die Kolonne in solgender Ordnung nach Thiaucourt in Marsch: An der Spitze der Bhjutant des Bataillons\*\*) mit der Stabswache und den Garde-Oragonern, darauf Wagenfolonne, darauf II/57. Zwischen 3 und 4 Uhr des 17., Morgens, erreichte die Spitze das menschenleere und todtenstille Thiaucourt. Hier überdrachte ein Intendanturrath vom X. Armeeforps dem Kohlutanten den Beschl, auf das Schlachtseldes 16. August abzurücken. Dieser ritt darauf die Straße nach St. Hilaire zurück, um seinem Kommandeur den erhaltenen Auftrag

<sup>\*)</sup> Rach brieflicher Mittheilung des Lieutenants de Rege.

<sup>\*\*)</sup> Rach brieflicher Mittheilung besfelben (Lieutenant Kropp).

zu melben, wobei er das Bataillon zwischen 5 und 6 Uhr bei St. Bénoit, zu beiben Seiten des Weges, in tiesem Schlaf sand. Sein Kommandeur hatte mittlerweile dieselbe Weisung von anderer Seite erhalten.

Zwischen 6 und 7 Uhr wurde nun nach Tronville aufgebrochen. Als der kommandirende General des X. Armeekorps das vollzählige Bataillon sah, brachen ihm Thränen aus den Augen.

Auf weisen Besehl dasselbe noch in der Nacht nach Thiauscourt zurückging, habe ich nicht feststellen können. Möglich, daß die Angaben der Flüchtigen des 16. August den Kommandeur zum Rückmarsch bewogen haben, sollte die Anordnung dagegen von den höheren Führern herrühren, dann zeichnet sie ebenfalls die Lage der Dinge.

Den Abend stand die 38. Brigade südöstlich von Tronville, fein Bataillon zählte über 300 Mann.

Das Ergebnig biefer Darftellung ift folgendes:

1. Die braven Stürmer find nicht auf 100 und 25 Schritt por bem Teinde, jenfeits ber Schlucht aufgetaucht, fondern fie gelangten nur bis auf 80-100 Meter füblich berfelben, F/16, I/57, F/57, 2 B. R. I/16 und 7, 8/16, sowie 11/16 und 2/57 famen allein weiter nach Norden. Beweis: Die drei erften Bataillone habe ich von Anfang bis zu Ende nicht aus bem Auge verloren. 3ch war bis jum Rückzuge beritten und tonnte feben und überfeben. und ich habe den Weg von F/57 bis I/16 (nach meiner Angabe)\*). auf Befehl meines gefallenen Rommanbeurs, abgeritten, welcher feine 2. Kompagnie nicht verlieren wollte. Ferner habe ich im November 1870 das Schlachtfeld abgewandert, wobei ich fand, daß die größeren Gräber genan mit diefen Angaben ftimmten. 3ch ftellte die außerfte Linie bes 16. und 57. Regiments an Leichen, Nummerknöpfen, Säbelicheiben u. f. w. fest. Gins ber größten Graber lag bicht fühlich bes Knicks. \*\*) hinter welchem 3 Kompagnien Deckung gesucht hatten. \*\*\*) Der Anick bestand noch 1876. Serbit.

<sup>\*)</sup> Truppeneinzeichnung auf Stigge III.

<sup>\*\*)</sup> Stigge III.

<sup>\*\*\*)</sup> heute tann man von den ehemaligen, großen Gräbern auf dem Gesechtsselbe der 38. Brigade nichts mehr bemerken. Dasselbe ist französisches Territorium, und die französische Regierung hat die Leichen ausgraben und

- 2. Dieser Weg ist nicht sprungweise zurückgelegt worden, bestimmt nicht von den Bataillonen F/16, I/57, F/57 und 2. P. K. Ueber das Vorgehen von II und I/16 habe ich feine bestimmten Angaben gewinnen können, muß auch sagen, daß das sprungweise Vorgehen damals noch unbekannt war. Der ganze Raum wurde im Geschwindschritt durchmessen, itodte die Bewegung. Die Wannschaft legte sich nieder, kein Gott hätte sie noch einmal vorwärts zu sühren vermocht. Wer das dennoch sür möglich hält, läßt in diesen Feuer, auf dieser deckungslosen Höhensche, bei diesen Verfusten und der völligen, physsischen Erschopfung die moralischen Kräfte des Musskeiters außer Vertracht. Auch Hingabe und Opfermuth haben eine Grenze.
- 3. Chassept und Zündnadel wirkten jenseits (nördlich) der Schlucht nicht schrecklich gegen einander, sondern die Wirkung sag allein auf französischer Seite. Denn a) man war überhaupt nicht da, wo der Generalstabsbericht angiebt, daß wir gewesen seiten. die Während des ganzen Vorganges verschossen beide Regimenter nur wenige Patronen. Die unter a) gemachte Behauptung wird in der Kriegsgeschichte gewiß nicht mehr auf Widerstand stoßen, über die unter b) werden sogleich nähere Ausführungen solgen. Obwohl sich biese nur auf Angaben der Betheiligten stützen, so wird auch in dieser Beziehung der Sinn meiner Ausführungen unansechtbar sein, daß nämlich die 38. Brigade eigentlich überhaupt nicht zum Feuergescht gelangt ist, mithin dem Feinde seine oder nur unwesentliche Verluste zufügen konnte.

auf einem großen, bei Mars la Tour liegenden Kirchhofe neu beerdigen lassen. Da ruhen auf tahlem Hange 4000 Krieger! Dertliche Studien tonnen demnach seit dieser Zeit nicht mehr in dieser Beziehung angestellt werden. Ich will hierbei nicht unbemerkt lassen, daß von der französsischen Regierung auf biesem Friedhose ein großartiges Denkmal errichtet worden ist, freilig ein etwas anstöhigiges, denn es scheint nicht zur Ehre und zum Ruhme ihrer gefallenen Krieger dazuschen, sondern als ein Denkmal der Rache.

- 4. Die Berlufte beliefen fich:
- a) Beim Regiment Nr. 16:
- b) Beim Regiment Mr. 57:

Tobt Offi-	Bermundet		Gefangen Offi-		Rom=	Tobt Offi-		Berwundet Offi-		mer I	
ziere Leute	ziere	Leute	ziere	Leute	gnien	giere		ziere	Leute	giere	Leute
I. Bataillon:			)		1.	1	19	3	51	1	
	1				2.	1	32	2	58	1	
220	1	269			3.	1	14	2	42		
	11				4.	-	10	3	41		
II. Bataillon:					5.						
	-		1	356	6.	1				} 1	26*)
123		226	ı		7. 8.					1	
1 11 1				9.	l _	19	3	37			
FBataillon:			1		10.	1	48	2	82		
	1		l		11.		44	2	48		
183		292	,		12.	2	44	1	64	)	
27 526	21	787	1	356		6	230	18	423	1	26
48 Offiziere, 1313 Wann, außerdem 1 Offizier 423 Wann vermißt, von benen 1 Offizier 356 Wann gejangen, welche Angaben mit benen im Generalstabswerfe stimmen. Gefammt-Abgang: 48 Offiziere, 1736 Wann.					24 Offiziere, 653 Mann.**)						

o) Bei der 2. und 3. Kompagnie P. Nr. 10: 1 Offizier, 8 Mann; d) bei der 1. Fußabtheilung hannoverschen Feld-Artillerie-Regiments Nr. 10: 44 Mann, 40 Pferde; e) beim 1. Garde-Dragoner-Regiment: 14 Offiziere, 82 Mann, 204 Pferde.\*\*\*)

<sup>\*)</sup> Rad bem Generalftabswert: 18 Dann.

<sup>\*\*)</sup> Rach ben Regimentsacten. Das Generalstabswerf giebt die Berluste bom Regiment Ar. 57, wie folgt, an:

6 | 366 | 17 | 422 | - | 18

<sup>23</sup> Offiziere, 806 Mann.

<sup>\*\*\*)</sup> S. v. Rohr I. giebt in der Geschichte des 1. Garbe-Dragoner-Regiments, Seite 134, die Berluste, wie folgt, an: 15 Offiziere, 126 Mann, 246 Pferde.

f) Erganzungen jum Generalstabsbericht hinfichtlich bes Gelanbes.

Die Geländebeschreibung genügt nicht und wie schädlich solche Ungenauigkeiten bereits gewirft haben, mag daraus hervorgehen, daß in den taktischen Besipsielen des Majors v. Lettow,\*) welche zum Unterricht an den Kriegsschulen bestimmt sind, der Angriss der Bewegung über freies Feld hingestellt wied. Er war weit mehr, obwohl bis zur Höhenlinie 780 II, I, F/16 und I/57 einige Deckung sanden, weniger F/57 und 2/P.K. Denn die beiden großen hindernisse sie bewegung (Drahteinfriedigungen und Schlucht) im Berein mit dem Mangel an Deckungen verseihen dem Geschucht) im Berein eiharakter.

Das Land um Mars la Tour ist sehr parzellirt. Die Parzellen waren damals mit Drahteinfriedigungen abgeschlossen, ebenso die Wiesen des Baches, welcher Mars la Tour nördlich im Bogen umssließt. Die Drähte mußten unter seindlichem Feuer mit Faschinnemssern niedergelegt werden, wodurch Stockungen, Bezzögerungen und Berluste entstanden. Da man sich im Allgemeinen von Süben nach Norden bewegte, so begnügte man sich mit dem Niederlegen der Breitendrähte, und als später das 1. Gardes-Dragoner-Regiment süblich um Mars la Tour herum zum Angriss auf die seinbliche Smsanterie vorging, stieß es auf die stehen gebliebenen Längsdrähte. Es mußte sie überspringen, wodurch die Bewegungen des Regiments gestört wurden. Dieses Umstandes wird bei den Dragonern erwähnt, bei der Insanterie nicht. Erst an der Hößenlinie 780 endeten die Einsriedigungen.

2. Mußte des Knicks auf der Höhenfläche 780, 80—100 Meter süblich der Schlucht, Erwähnung geschehen, der, weil er die einzige Deckung bildete, unser natürliches Marsch= und des Gegners Schußziel war. Thatsächlich lag in seiner Nähe etwa 1/5 der Brigade.\*\*)

<sup>\*)</sup> v. Lettow-Borbed, tattifche Beifpiele.

<sup>\*\*)</sup> Plan 5 B bes Generalstabswertes weist die beiberseitigen Truppenftellungen unter der Bezeichnung "in der 5. Nachmittagsstunde" auf. In demletben, sowie in dem der Geschichte der 1. Garde-Dragoner beiliegenden, sind die Angriffsstriche der diesseitigen Infanterie bis nördlich des Querbachs vor der französischen Stellung gezogen. Das ist unrichtig. Sbenso ist auf Plan 5 B des Generalstabswertes, sowie auf dem Schlachtplan von Mars

## VI. Ziele der frangösischen und deutschen Beeresleitung.

Es fam mir nicht barauf an, den Angriff der 38. Brigade zu einer Lobpreisung beider Regimenter zu mißbrauchen. Leistungen — so hoffmungsvoll begonnen und tragisch im Ende — loben sich selbst. Es ist ebensonenig meine Absicht, die Heerescheitung bloszustellen. Wir haben unter ihr so stolze Erfolge errungen, daß wir die Fehler befennen dürsen, die begangen worden sind. Werden nie größere gemacht, dann seht es gut mit Heer und Nation und beide können getrost in die Aukunst sehen.

Mich hat vielmehr nur das Streben geleitet, aus diesen Vorgängen Lehren zu ziehen, um so mehr, als sich zwei Tage später ein ähnliches Schauspiel zwischen St. Marie aus Chönes und St. Krivat abgespielt. Dazu mußte vor allem eine genaue und getreue Darstellung entworsen werden. Wan suche den Ruhm einer Truppe nicht in ihrer Einbuße, sondern in der tattischen Haltung, welche sie trotz der Einbußen bewahrt hat. Verluste, wie sie die 38. Brigade in einer Stunde erlitten, zeigen wohl Hingade und Treue der Truppe in glänzendem Lichte, aber sie sprechen weniger sür zweckmäßige Leitung, Anordnungen und richtige, tattische Formen. Der höchste, tattische Ruhm besteht darin, mit geringer eigener Einduße möglichst große Erfolge zu erzielen, wie. Schar bei Phazialus und Taplus und Friedrich der Große dei Roßbach. Denn ein solches Ergebniß ist der Beweis, daß sich die Tüchtigkeit der Führer mit Singabe, Treue und Tapferfeit der Truppe zu einem Ganzen vereint.

Außerbem hat die 38. Brigade mit ihrem Blute überhaupt teine Erfolge errungen. Daß der Gegner nach ihrer Vernichtung nicht folgte, und die verfügbaren zwei Divisionen gegen — ein Nichts — einzusehen unterließ, fällt seinem Mangel an Verständniß

Unrichtig ist auf Blan 5 B bes Generalstabswertes überhaupt die eingezeichnete Truppenlinie der 38. Brigade. (Man vergl. Stizze III.) Das Regiment Nr. 16 geht in seiner Geschichte noch weiter; es hat die ganze 38. Brigade, mit Ausnahme von 5/16, nörblich der Schlucht eingetragen; wie es dantit steht, habe ich nachgewiesen.

la Tour ber 16ner Geschichte ber Ritt bes 1. Garbe-Dragoner-Regiments unrichtig eingetragen; auch scheint bas 4. Chrassier-Regiment unrichtig eingezeichnet zu sein. Die 1. und 3 Schwadron sinder lich das eine Mas sübesschlich von Tronville, das andere Mal die 3. und 4. westlich des Boois de Tronville. Dann ist die Kavallerie-Division Legrand im Stärtenachweis, Unsage I, Seite 11, I. mit 16 Escadrons aufgeführt, während sie auf Klan 5 B 18 gäblt.

Bur Laft, tann aber niemals als ein Erfolg ber 38. Brigabe beansprucht werden. Diese war por ber Sand vernichtet, ber Keind faum geschwächt. Er hatte auf bem Rückmarsche Salt gemacht, um ben Anfall der Deutschen zurückzuweisen und dann wieder den Abmarsch anzutreten, welchen die Gesammtlage ber frangösischen Beere forberte.\*) Er wollte alfo ben biesseitigen Anfall abwehren, und bas beweisen auch seine Makregeln. Daß ein fähiger Feldherr eine taktische Entscheidung erringen tonnte, ift unbestritten. Das frangösische IV. Armeeforps brauchte von 51/2 Uhr ab nur vorzurucken, und bie Richtung auf Tronville einschlagen, bann mußte ihm ber Sieg zufallen. Denn von ba ab ftand ihm tein fampffähiges Bataillon mehr gegenüber, mahrend ber Gegner über 30,000 Mann verfügte. Die Lage ber Deutschen würde vorübergehend verzweifelt gemefen fein; ob aber ein folcher Sieg ben Frangofen einen enticheibenben Erfolg verschafft hatte, ift bei ber Stellung bes biesseitigen XII., IX., VIII., VII. und Garbeforps fehr fraglich. Das mußte indeffen nicht das Ziel des Marschalls sein; sondern er mußte, nachdem er fich am 16., von 5 Uhr Nachmittags ab, Luft gemacht, auf allen verfügbaren Strafen nach bem Innern abzugiehen fuchen, und baß er das gekonnt (bis 17. Mittag) ift ebenfalls unbestreitbar, benn bis Mittags 12 Uhr am 17, waren die Deutschen nicht in ber Lage, ihn von Neuem anzufallen. Bis babin tonnte Bagaine einen Boriprung von 30 Kilometern erlangt haben und ob er ben Anschluß an Mac Mahon erreichen wurde, mußte bie Marschfähigfeit seines Der Marschall Bazaine mag noch so schlecht Heeres beweifen. unterrichtet gewesen sein, bas mußte er begreifen, bag, wenn er am 16. Sieger blieb, und nicht schleunigst abzog, er in ben nächsten Tagen gewiß mit numerischer Ueberlegenheit angegriffen werbe.

Denn süblich Metz stand den Deutschen, die in breiter Front im Bormarsche waren, nichts mehr gegenüber. Diese strategische Lage muß man im Auge halten, um die Handlungsweise zu beurtheilen. Run war Bazaine zu einer blutigen Schlacht gestellt worden, seine Disposition durchfreuzt, und das Ergebniß der ersten bestimmte ihn, Ansehnung an die Festung Wetz zu nehmen.

<sup>\*)</sup> Ob das noch am Nachmittage die Absicht des Marichalls Bazaine war, mag dahin gestellt bleiben. Die kommandirenden Generale haben, nach dem Ergebniß der Untersuchung, keinen anderen Plan gehabt; das Berhalten Ladmitaults wird dadurch erst verftänblich.

Mußte man auf frangösischer Seite siegen, d. h. bas Schlacht= felb bes 16. zuruderobern, sowie bie Strafe Bionville-Mars la Tour gurudaewinnen, fo mar es Aufgabe ber Deutschen, ben Gegner baran zu verhindern, und für die folgenden Tage eine Ueberlegenheit an Rahl zur Erfampfung bes taftischen Erfolges bereit zu ftellen. Bie bas geschehen follte, fonnte allein bas Berhalten bes Gegners porschreiben, burch die reine Abwehr hatte das Riel nicht erreicht werden konnen, sondern nur angriffsweise. Aber es kam barauf an. die Angriffe so zu bemessen, daß man durch sie nicht zu schwach wurde, das Errungene zu vertheidigen. Go geschah es bei ber 5. und 6. Division. Im Gefecht geht man gewöhnlich richtig, wenn man fich ben Gegner fo handelnd bentt, wie man an feiner Stelle verfahren wurde. Sein Ziel mußte ein taktischer Sieg auf seinem rechten Flügel fein, diesen zu vermeiden, bas ber Deutschen. Rieb man fich ihm gegenüber vollständig auf, fo erleichterte man ihm fein Werk, blieb man in der reinen Abwehr, jo beschäftigte man ihn nicht genug. Man mußte alfo auf beutscher Seite handeln, und zwar angreifen, aber gwischen jenen beiben Egtremen bleiben, und babei mit ben eigenen, schwachen Kräften rechnen. Das geichah nicht, man verwechselte "angreifen jum Festhalten" (Borftog) mit "angreifen jum Nieberringen" und, indem man bas lettere bis aufs Meuferfte auf bem enticheibenben, ftrategifchen Buntt bes Schlachtfelbes that, vernichtete man fich felbft.

Der Befehl zum Angriff für das X. Armeeforps entsprach den Berhältnissen, wie der Prinz sie übersehen und beurtheilen konnte. Das "Wie" dieser Bewegung zu regeln, war Sache der unter ihm stehenden Augen, die für ihn sehen mußten. Daß man den Gegner nicht von der Höhe 846 bis Greydre Fe wersen konnte, sag bei den verfügbaren, schwachen Kräften auf der Hand, aber dieselbe einheitslose Leitung, welche bei der 38. Brigade besprochen wurde, herrschte im ganzen X. Armeekorps.

Beweiß: 1. Die 38. Brigade wurde, ohne vorherige, genügende Aufflärung des Geländes, der seindlichen Stellung und Streitkräfte, frontal gegen eine uneinnehmbare Stellung vorgeschickt.

2. Die 20. Division handelte nicht zu gleicher Zeit mit der 38. Briaade, sondern sie führte die Angriffsbewegung überhaupt nicht aus.

3. Die Schulb an bieser Zerstückelung tragen Uebereilung, Unstlarheit, Unbestimmtheit.

# VII. Wie mußte der Angriff der 38. Brigade angelegt werden?

Ich werde nun angeben, wie die 38. Brigade verwendet werden mußte.

- 1. Der Befehl mußte lauten: Die Brigade greift an; Richtungslinie Kuppe 846 und Greyere Fe; nördliche Grenze des Angriffs Höhenlinie 780. Berbindung mit den Tronviller Büschen, und den 79ern, die bis hierhin vorgingen.
- 2. Den Zeitpunkt des Angriffs bestimmt das Borgehen der 20. Division.
- 3. Ausführung. a) 2/P.R. besetzen Mars la Tour und richten ben Ort zur Bertheibigung her.
  - b) Auseinanderziehung ber Brigade und Linksichwenkung.
  - e) Der Brigade-Rommandeur halt nördlich Mars la Tour.
- d) Entwickelung zum Gesecht und Auflösung in Schützen auf der Straße Mars la Tour—Bionville, Freilegung des Feldes, vorsgehen bis Höhenlinie 780, Halt. Bertheilung der Truppen von Westen nach Osien:

auf Höhe 795

5/16, 6/16 und eine Batterie,

bann 7/16, 8/16, 1/16, 2/16, 3/16, Nois de 1/57, 2/57, 3/57, 9/57, 10/57, 11/57, Tons 4/157 12/57, 11/57, ville.

Bon Höhenlinie 780 füblich bis Höhenlinie 780 nördlich des Baches sind durchschnittlich 500 Meter. Die Entsernung war für unser damaliges Gewehr zu groß, und ein ersolgreiches Feuergesecht nicht durchsührbar. Lockte man die Franzosen nicht nach Süden heraus, so daß man sie besser sassen, beste daß man sie besser sassen, beste daß man sie besser sallen konnte, so blied immer noch die Möglichkeit, ein vorsichtiges Feuer zu unterhalten, wobei man wenig Berluste zu beklagen gehabt und den Zwed erreicht haben würde. In Wirklichkeit waren sie bis hiere hin ja verhältnismäßig gering, erst auf dem Abhange wurden sie groß.

e) Eine Batterie nimmt nördlich Mars la Tour Stellung.

II, I/16 und I/57 hatten gebeckte Annäherung; ungunftiger war es bei F/57. Darum durften auf diese freie Fläche nur Schützen geworsen werden, im übrigen mußte die Führung des Gesechts hier der Artillerie zusallen.\*)

<sup>\*)</sup> Befanntlich ftanben bier 24 Geschütze unter Oberft v. b. Golg. Man vergleiche Seite 69.

#### f) F/16 Referve in Mars la Tour.

Alle biese Anordnungen komten getroffen werden und der Brigade-Kommandeur vermochte sie zu leiten und zu übersehen. Rückte der Gegner nicht vor, dann komte I/57 gegen den Knick, 100 Meter südsich des Baches, vorgetrieben und I/16 ebenso weit westlich um Höhenlich von der Brigade anzuordnen und zu leiten, mehr nicht. Denn, sodald die Ansuordnen und zu leiten, mehr nicht. Denn, sodald die Insanterie die Höhenssächen der Beschläsüberdringung unausssührbar, die Leitung hörte auf. Sine Reserve mußte der Brigade-Kommandeur von der Insanterie unbedingt zurüchgassen, dem dassührbark die Leitung hörte auf. Sine Reserve mußte der Brigade-Kommandeur von der Insanterie unbedingt zurüchgassen, dem dassühr hatten die 1. Garde-Dragoner eine zu geringe und einseitige Gesechtskraft.

Diese Bataillone, leidlich gebeckt, vermochten ben Raum wohl zu halten, auch gegen Ueberlegenheit; haben biefelben Truppen boch ben Beweis bei Begune la Rolande gegen ebenso große Ueberlegenheit geliefert, nachdem die Gebeine ihrer besten auf dem Felde von Mars la Tour bleichten, und ben übrigen bas Andenken an biesen Tag noch in den Gliedern stedte, was ihre feelische Kraft gewiß nicht hob. Die Unterstützungsfompagnien mußten bicht an die Schützen berangezogen werben, und bann bas Schuffelb ber Bobenflache vor fich, hatte man getroft bas Beitere ansehen lonnen. Gine Ent= scheidung war auf biefe Weife nicht zu erreichen. Gie burfte auch nicht gesucht werben, man mußte vielmehr hinhalten und sich jelbst Dann ftanden 51/2 Bataillone und ein befestigtes Dorf ba, wo nun ein Leichenfelb ohne Solbaten lag, auf bem ber Gegner schalten und walten fonnte, wie er wollte, falls er gewollt hatte. Bare ber Angriff bes X. Armeckorps auf biefem Theile bes Gefechtsfelbes berartig geleitet worben, sicherlich hätte er in Anlage, Ausführung und Ergebnissen ber allgemeinen Lage besser entsprochen, als fo, wo nun ber linte Klügel bes erichopften Beeres jeder Unlehnung und ber Infanterie entbehrte, auf beren Unwesenheit bis gum Enbe ber Schlacht gerechnet werben mußte.

Alle diese Maßnahmen würden mit dem schwachrauchenden Pulver ebenfalls noch aussührbar sein.

## VIII. Taftifche Betrachtungen.

Gelten wird ber Fall vorkommen, bag einer Brigade von 51/2 Bataillonen eine Aufgabe wie bei Mars la Tour zufällt; noch seltener find die Beispiele, welche, wie biefes, Gelegenheit bieten, über Die Zwedmäßigfeit Diefer ober jener taftifchen Formen beim Ungriff Betrachtungen anzustellen, und ans ben Ericheinungen Folgerungen zu ziehen. Gin neuer Rrieg ift bagewesen, Sinterlader haben wieberum gegen Sinterlader im Felde geftanden, aber er hat fein gleich lehrreiches Beispiel zu Tage gefordert. Ich erinnere mich lebhaft ber Worte, welche ber Oberft v. Cranach, mahrend ber Mobilmachungs= tage 1870, zu ben versammelten Offizieren iprach, als er ihnen bie Einschulung ber Rompagnien ans Berg legte. Da bieg es unter Underem: "Die Frangofen werben nicht angreifen, fondern uns in langen Linien empfangen. Gie wollen uns anlaufen laffen und bann erft vorgeben. Gie haben ihre Angriffstattif aufgegeben und verlegen ben Schwerpuntt auf die Feuertattif. Ihre Baffe weift fie Ueben Gie barum fleifig lebhaftes und thatfraftiges barauf bin. Borgeben, bamit wir die Unterlegenheit unferes Gewehrs burch Schnelligfeit ber Bewegungen etwas ausgleichen." Diefer Simveis war bebeutungsvoller als irgend Jemand, vielleicht ber Sprecher selbst, es bamals ahnte, und wir follten bie Richtigfeit balb fennen lernen. Schon vor bem Kriege 1870 herrichte im beutschen Beere die Anficht, daß unsere bamalige Kompagnietolonnen-Taftif bem Feuer der Chaffepots gegenüber nicht mehr anwendbar fei. In bas Suchen nach neuen Formen fiel die Kriegserflärung, und die Infanterie zog im Allgemeinen mit bem Gefühl ber Unterlegenheit ihrer Schufwaffe und ungenügender, taftischer Formen aus. war überzeugt, daß wir auf weite Entfernungen wirtsames Infanteriefeuer erhalten würden und man mußte barauf gefaßt fein. jene Bone ohne Feuererwiderung, sowie unter beträchtlichen Berluften zu burchschreiten. Die Schuftwaffen mogen indeffen noch fo verbeffert werben, eins fteht fest, ber Angreifer, welcher ben Bertheibiger niedertampfen will und fich an feine Stelle feten, muß pormarte bringen, und awar bis zu ber Entfernung, von wo aus fein Kener bie höchste Birfung erwarten läßt, also bis 600 Meter und naber, je nachdem es bie Berhaltniffe fur bie Erzielung ber erforberlichen Wirkung taktisch richtig erscheinen laffen. Das "Wie"

bes Bordringens und bas "Wie" bes Nahkampfes haben fich ge= ändert, bas Wesen bleibt. Das Infanterieseuer auf weite Entfernungen ift zuerst von den Frangosen spstematisch geubt und im Rriege 1870 gur Anwendung gefommen. Run hatten fie bas Schlachtfeld bes 16. August nicht vorher ausgewählt, fie wurden vielmehr gegen ihren Willen gum Schlagen gezwungen. Daß basfelbe auf ben meiften Buntten von Bedeutung ber Wirkung bes Gewehrs vortrefflich entsprach, war Bufall, feine vorher berechnete Thatfache. Die Erkenntniß ber Bortheile, welche die Stellung von Ruppe 846 bis zu Grenere Te für das Fernfeuer bot, sowie ihre unmittelbare Ausnutzung gereichen bemnach der frangösischen Truppenführung zur Ehre, und ber Angriff ber 38. Brigade giebt uns Fingerzeige, ob eine folche Feuerzone, ohne fampfunfähig zu werben, in Butunft burchschreitbar ift. Ich glaube es nicht, auch nicht mit Anwendung von Schwärmen. Es fragt fich nun: .1. War bas Maffenfeuer, mit bem die Brigabe, zuerft von der entwickelten Divifion Grenier und bann von ber fpater aufmarschirenden Divifion Ciffen\*) empfangen murbe? 2. Burbe eine Steigerung besfelben in Bezug auf die Bahl ber thatigen Gewehre, möglich fein? 3. Ift eine beffere Teuerleitung und ein heftigeres und wirtsameres Feuer von den heutigen Kleinkalibergewehren zu erwarten? 4. Rann bas bamalige Keuer als Maffenfeuer auf weitere Entfernungen angesehen werben, und wurde 5. ber Angreifer auf weite Entfernungen bereits "eingebectt"? 6. Ift ein Maffenfeuer auf noch weitere Ent= fernungen als hier von Erfolg?

Auf 1, 3, 4, 5 antworte ich ja, auf 2, 6 nein!

Will man an einem Beispiele die Wirkung des Massenserrs auf weite Entsernungen tlar machen, dann muß man sich den Angreiser unter den ungünstigsten Berhältnissen denken. Ich habe nachgewiesen, daß die Berwendung der 38. Brigade unzweckmäßig war, aber bennoch ist dieser Angriff der lehrreichste der neuen Taktik, und wenn wir richtige Schlüsse daraus ziehen, der damalige Miß-

<sup>\*)</sup> Nach meinen Beobachtungen, Bergleichen und Prufungen griff biefe erst mit größeren Körpern ein, als von uns die höhenlinie 780 überschritten war; bis dahin beschränkte sich das feinbliche Feuer von Greydre Fe her auf das Regiment 98, sowie das 5. Jäger-Bataillon, zahlreiche Artillerie und, wie es scheint, 2 Mitrailleusen-Batterien, deren Anwesenheit aus dem eigentsmitlichen, knarrenden Kollen seitgeschellt werben konnte.

erfolg nicht zu theuer bezahlt. Darauf beruht die Bedeutung biefer Begebenheit überhaupt.

- 1. Als die 38. Brigade sich zum Angriff entwickelte, 4 Uhr Rachmittags, war die ganze Front von Höhe 846 bis Greydre Fe (start 2500 Meter) mit allen Wassen beiegt. Die Division Grenier stand in entwickelten Linien, in zwei Etagen hinter einander (Höhe 780 und 846). Erstere war mit dichten Schützenschindermen (2 Resimenter, Nr. 13 und 64), letztere mit dem übrigen Theise der Insanterie und der Artillerie der Division gekrönt. Aus beiden wurde unausschildigenert, und als wir die Straße Bionville—Mars so Tour erreichten, erhielten wir mit dem Artilleries auch schon Insanterieseuer. Auf derselben sielen mehrere Leute, und der Führer von 4/57, Premier-Lieutenant von Borcke, wurde hier der wundet. Im Feuer unterschied man ansangs das Schnellseuer der Schützen und das Salvenseuer der geschlösenen Truppen. Bis zur Höhenlinie 780 sanden II, I, F/16 und I/57 im Wiesengrunde Deckung, das Feuer sieß indessen nicht nach.
- 2. Die Front von 2500 Metern war mit zwei Divisionen, von welchen eine ganz, die andere sich nur zur Häste entwickln und seuern konnte, besetzt.\* dazwischen standen wenigstens 6 Batterien und mehrere Mitraiseusen-Vatterien im Feuer. Läßt man die Kavallerie-Division Legrand außer Berechnung, dann erziebt das auf 2500 Meter 26,000 Mann, oder mehr als 10 Mann Besatung in einer Vertheidigungsstellung auf den Meter. Mehr Gewehre dürften auf solchem Raum schwersich in Thätigkeit gebracht werden können, dagegen ist
- 3. ein heftigeres, besser geleitetes und wegen der gestreckteren Flugdahn, größeren Durchschlagskraft und Tresssicherheit wirksameres Massensener, wie damals, zu erwarten, trothem während der ganzen Zeit keine Pause eintrat, und das Feuer bis zum Vorbrechen der französischen Insanterie gleich heftig blieb, nur war wahrnehmbar, wie das Salvenseuer unregelmäßiger wurde und gegen das Ende in regeslose Schnellseuer überging.

<sup>\*)</sup> In Bezug hierauf ist es recht beklagenswerth, daß die frangösischen Berichte so widersprechend lauten. General Cissen hat 1875 in der Rammer geäußert, daß seine ganze Division eingerissen habe. Ob er darunter ihr Feuergesecht oder ihr hökteres Borgeben berkanden, ist untlar.

- 4. Bom lleberichreiten der Straße Vionville—Mars la Tour ab wurde das Feuer vom Gegner ununterbrochen genährt. Die Entfernung von hier bis Höhenlinie 780 (nördlich der Schlucht) beträgt 1500, bis Höhe 846 2500 Meter. Es war also Massensteuer auf weite Entsernung, nach heutigen Begriffen, und der Angreiser wurde 5. auf 1500—2000 Meter "eingedeckt".
- 6. Auf weitere Entfernungen ist ein Masseneuer, auch mit den gegenwärtigen Schußwassen, nicht empschlenswerth. Dazu allgemeine Geschickspunkte: 1. Das ganze Schußseld war bestreichbar, abgerechnet die Wiesengründe nördlich um Mars sa Tour (II, I, F/16, I/57), im Uedrigen wie ausgewählt für ein wirtungsvolles Anssenssensiels entsernungen. 2. Die 38. Brigade seste von 23—2500 Metern bestrichenen Naumes zurück: II und I/16 das meiste, 1600 Meter, F/16, I/57, F/57 und 2/B.K. 1400 Meter.

Das zusammen ergiebt einen Angriff mit großer Unterlegenheit an Zahl, mit unterlegener Bewaffnung, sowie unter Bobenverhältnissen und bei einer allgemeinen Gesechtslage, wie er sonst nicht dagewesen ist.

Man glaubte dabei zu überflügeln und wurde überflügelt, sowie nach und nach von links nach rechts aufgerollt.

## a) Angewandte, taftifche Formen.

Soweit es festgestellt werden konnte, waren sie die folgenden: Auf 2500 Meter:

II/16 Rompagniefolonnen.

I/16 " (3, 2), dahinter Halbataillon 4, 1. F/16 " (11, 10). " 12, 9.

I/57 Auflösung gauzer Kompagnien (1, 2) als Schützen, das hinter 4, 3/57 als Halbbataillon, von 1500 Wetern ab Kompagniefolonnen.

- F/57 Kolonne nach der Mitte. 100 Meter süblich der Straße Mars la Tour—Bionville Uebergang in Halbbataillone 11, 9 und 12, 10. (Bei diesem Bataillon waren die Führer der 9. und 12. Premier-Lientenants, die der 10. und 11. Kompagnie Hauptleute. Um jedes Halbbataillon unter einen Kompagniesches zu bringen, entschlöß sich der Bataillons-Kommandeur zu der Formation 11, 9/57, 12, 10/57).
- 2, 3 B./X. auf 1500 Meter Kompagniefolonnen.

Borgehen in einer Front, beibe Regimenter nebeneinander. Beim Halt vor der seinblichen Stellung\*) Hereinziehen von 8/16, 4/16, 1/16, 12, 9/16, 11, 9/57, 12, 10/57 in die erste Linie.

Die Hälfte aller Kompagnien der Brigade hatten ihre Züge in Schützen aufgelöst, geschlossen blieben während des ganzen Gesechts 12, 9/16, 4/57, 3/57, 11, 9/57,\*\*) 12, 10/57, 2, 3 P./X.

### b) Dauer bes Angriffs.

Ich nehme an, daß 1000 Meter in 12 Minuten zurückgelegt wurden. Alle Kompagnien gewannen durchschnittlich 2000 Meter\*\*\*) Raum, wobei nach dem rechten Flügel immer mehr außgeholt werden mußte. Der Angriff erfolgte lebhaft. Die Beseitigung der Hinfer in Wiesengrunde in Ansah gebracht, berechne ich 30 Minuten, bis das Centrum (F/16, I/57) den bekannten Knie erreichte. Dazu für die ganze Linie 30 Minuten, während welcher das Gefecht stand, und 30 sür den Riickzug. Ich erhalte dann  $1^{1}/_{2}$  Stunden Gesammtdauer. Rach  $5^{8}/_{4}$  Uhr werden die Ueberbleihsel der

\*\*\*) Bon bem Aufmarich fubweftlich von Mars la Tour ab gerechnet. Soenig, Die Tattit ber gufunft.

<sup>\*)</sup> Man vergleiche Stigge III.

<sup>\*\*)</sup> Die gange Front bon F/57 war bereits borher bon ben bis gum Bois be Tronville reichenben Schuten von 1/57 gebedt. In Diefe rudten. nach Angabe bes bamaligen Abjutanten, Lieutenants Schreiber, Die beiben Salbbataillone F/57 in Linie ein. Gie nahmen mahrend bes gangen Gefects feine Schuten bor, ein Gall, ber taum bagemefen fein burfte, am wenigsten unter folden Berhaltniffen, er bedarf baher ber Ertlarung. Der Bataillons-Rommandeur wollte bas Bataillon möglichft ichnell an ben Gegner bringen, burch bie Schwentung mar viel Beit verloren. Run murbe bie Bewegung fo beschleunigt, bag es eine Unmöglichfeit gemefen mare, Schuben borgutreiben, und ba Major v. Debem beren vor feiner Front fah, unterblieb bas Borgieben berfelben überhaupt. Salbbataillon 11, 9/57 gab 2-3 Galven. bebor es bie Schutenlinie erreichte, ging bann mit ichlagenben Tambours por, und gelangte, wie Salbbatgillon 12, 10/57, bis an ben füdlichen Rand ber Schlucht. Letteres feuerte im Borgeben überhaupt nicht, fonbern erft auf bem Rudjuge gab es wenige Schuffe ab. Raum maren bie beiben Salbbataillone an ben Gubrand ber Schlucht gelangt, als die jenfeits lagernben, frangofifden Truppen aus bichtem Bulverbampf überrafdend vorbrachen. hier prefchten bie Fufiliere außeinander. F/57 mar bas einzige Bataillon, welches überhaupt feine Dedung fand, es blieb nur einen Augenblid in ber Befechtslinie und verlor: 10 Offigiere, 383 Mann, bei einer Ctarte von 900 Ropfen, barunter bie 10 Rompagnie: 3 Offiziere, 130 Mann, bas burfte ein triftiger Beweis gegen gefchloffene Formen fein.

Brigade süblich ber Straße Mars la Tour — Bionville vereinigt gewesen sein.

e) Munitionsverbrauch.

Die Berechnung des Munitionsverbrauchs ist sehr schwierig, denn es war nicht möglich, darüber aus den Berichten und Acten der Truppen Zuverlässiges zu entnehmen. Im Allgemeinen herrschte die Ansicht, daß wir außer Gesecht geseht waren, bevor wir zum Schusse kannen. Man muß sich darum mit einer Wahrscheinslichkeitsrechnung begnügen.

Die 5 Bataillone rücken mit einer Stärfe von 95 Offizieren und 4546 Mann ins Gesecht. (Generalstabswerk, S. 626, I., Ansmerkung unten.)

Bis zu dem von Often nach Westen ziehenden Grunde verloren dieselben vielleicht 20 Procent, mithin betrug dort die Zahl der Gewehrer 3640; überhaupt nicht zum Schusse kamel 12, 9/16, 4/57, 3/57. Bringt man diese mit 909 Gewehren in Abjah, abzüglich 20 Procent Verluste, so fällt die Gesammtzisser der noch thätigen Gewehre auf 2910. Die Kompagnien von F/57 mögen, nach Angabe mehrerer Offiziere, zwischen zum 3 und 5 Patronen verseuert haben. Nimmt man durchschnittlich 4 an, sür die übrigen 10, macht 21,850 + 2908 = 24,738 Schüsse. Heigernden Verluste ab, und da der größte Theil berselben auf den Nückzug sällt, so werden die weiteren Ermittelungen sehr unsichen. Wan fann nichtsbestoweniger den Gesammtmunitionsverbrauch der Brigade auf ungefähr 18 bis 20.000 Vatronen veranschlagen.

Wie groß derselbe beim Gegner war, konnte nicht seltgestellt werden. Er muß aber in der kurzen Zeit außerordentlich gewesen sein, denn General Ladmirault (IV. Armeekorps) meldete am 16. Abends Munitionsmangel. In den französischen Stellungen wurden serner am 17. zahlreiche Patronen gefunden, von denen sich auf die Ansbehmung der seinblichen Schlachstlinie schließen ließ. Mannschaften der Division Grenier behaupteten, dis 150 Stück pro Kopf versischssen zu haben, ihre Gewehre wären so heiß gewesen, daß sie sie kaum hätten in der Hand halten können.

Nimmt man an, daß der Gegner pro Kopf durchschnittlich nur 80 Patronen verschossen hätte, so machte das bei 20,000 thätigen Gewehren 1,600,000 Schisse. Demnach hätte von 760 Geschossen eins getroffen,\*) troh Weitschießen, slacher Flugbahn, bedungslosem Geseschtssselbe und der diesseits angewandten, geschlossenen Kolonnen und Linien, uneingerechnet des Artilleries und Witrailleusenseners. Freislich muß dabei beachtet werden, daß viele Mannschaften von mehr als einer Kugel getroffen waren, Todte und Verwundete mit 4 und 5 Schußwunden waren keine Seltenheit.

d)	Berli	uste
a)	zseri	ujte

Außer Gefecht:	1. Durch ? Berwur		2. Ver	nißt.	Bemerkungen.
	Offiziere	Mann	Offiziere	Mann	
1/16	7	139	1		1
2/16	5	?**)			
3/16	5	131			1
4/16	3	109			
5/16	2	47			
6/16	4	80			
7/16	2	?	1	423	
8/16	4 2 3	?	(		Deckung bis
9/16	5	?			Söhenlinie
10/16	4	128			780
11/16	4	134			
12/16	4	94			1
, –	48	1313	)		
1/57	4	70	)		
2/57	3	90	A		1
3/57	3	56			
4/57	3 3	51			,
9/57	3	56	1	26	1
10/57	3	130			Ueber freies
11/57	2	92			Land hin
12/57	3	108			und zurück.
	24	653†)	J		J

Bufammen: 72Dffig., 1966 Mann. 2 Dffig., 449 Mann.

24 " 653 " barunter 1 Mann ber 72 Offiziere, 2033 Mann. [5. Kompagnie.

Bufammen 2105 Röpfe.

<sup>\*)</sup> Dieser Berechnung liegen die Zissern unter Kapitel Berluste, VIII. d) zu Grunde: Regiment Rr. 16: 48 Offiziere, 1380 Mann,
57: 24 653 barunter 1 Mann ber

<sup>\*\*)</sup> Die mit einem ? versehenen Kompagnien versoren fiber 100 Mann.
†) Die Ziffern ber erften Austage in ber turz gefahten Geschichte bes
57. Regiments von Hauptmann hilfen, haben 1889 in ber zweiten Auslage
eine hiermit Abereinstimmende Berichtigung ersabren.

Bon den Vermißten des 16. Regiments (1 Offizier, 423 Mann) kehrten am 25. August 1870 1 Offizier, 356 Mann aus der Gefaugenschaft zurück,\*) die übrigen 67 müssen den Verlusten des Truppentheils in der Schlacht beigerechnet werden, wodurch dieselben auf 48 Offiziere, 1380 Mann steigen. Das dürste der größte Abgang sein, den ein Regiment 1870/71 ersitten hat. Die Gesammteinbuße durch Feuer der 5 Bataillone bezissert sich somt (ohne Gefangene) auf 72 Ofsiziere, 2033 Mann.\*\*)

Die eriten, zuverläffigen Rachrichten über bas Ende ber Schlacht erhielt ich burch einen Brief bes Oberften v. Cranach, \*\*\*) welchen biefer ein Baar Tage nach ber Schlacht geschrieben hatte, bamit er gur Kenntnig ber Herren v. Bernewit, v. Neree, v. Borcke und meiner Wenigkeit gelange. Es hieß barin unter Anderem: "Was bas Regiment (Nr. 57) geleistet, habe ich erft am andern Tage recht begriffen, und ich muß sagen, die Mannschaft hat sich geschlagen, wie die Löwen; ich bin jest erft recht ftolg barauf, an ber Spige bes Regiments zu stehen ... Der brave Erhardt (Führer ber 12. Kom= pagnie) ift balb nach ber Schlacht gestorben und bem braven Schreiber (Abjutant F/57) ware es zu wünschen." (Dieser hatte einen Schuft in Die rechte Schläfenseite erhalten, welcher an ber linten herausgedrungen war, doch jo, daß das rechte Auge herausgeschleubert, bas linke schwer verlett wurde, außerbem einen Schuf in einen Jug. Man gab ihn damals allgemein verloren, aber Gott lenkt! Schreiber wurde wiederhergestellt und ift jest Sauptmann a. D. und jum 3. Male Bertreter bes Landfreises Nordhausen im Landtage.) Es ift berfelbe, von dem bei Problus als Fähnrich die

<sup>\*)</sup> Befchichte bes 16. Regimente, E. 278.

<sup>\*\*)</sup> Wie eigenthümlich das Schickal waltet, möge solgendes lehren: Unter den Gefallenen besand sich ein Lieutenant Weinhangen, welcher in Gräfrath Wijutant war. Nachdem die Modilmachung beendet, hatte er sich auf ein Kaar Wochen beurlauben lassen, um wenigstens ein Gescht mitzumachen und dann wieder zurückzutehren. Am 11. August traf derselbe beim Regiment ein, in dem er der 12. Kompagnie 57 zer zugetheilt wurde. Als wir dann zur Schlach des 16. August abrüdten, war er voll froher Hoffungen; doch das erste Gesecht, welches seinen begreisslichen Ehrzeiz befriedigen sollte, forderte sein Leben. Komischerweise wurde der Brave, nachdem er bereits lange unter der Erde von Wars la Tour schlammerte, unter Angabe seines "Signalements" stedfrieslis verfosgt!

<sup>\*\*\*)</sup> Lebt als General ber Infanterie in Berlin.

Rebe war und er bildet einen Beweis für die später zu erwähnenden Bersuche des Prosessons Bruns, denn heute tann die Eingangsstelle des Geschosses nur mit Mühe, die etwas größere Ansgangsöffnung etwas leichter beobachtet werden.

Die 5 Bataillone der 38. Brigade rückten unit 95 Offizieren, 4546 Mann ins Gesecht. Sie verloren an Todten und Berwunsbeten 72 Offiziere und 2033 Mann, mithin  $74^3/_4$  Procent an Offizieren und 45 Procent an Mannschaften, die Gesangenen sind bei dieser Berechnung außer Ansaß geblieben.

Das französsische IV. Armeetorps hat seine Verluste, am 16. August 1870, auf 200 Offiziere, 2258 Mann angegeben. Da dasselbe diese nur der 38. Brigade gegenüber erlitten haben könnte, so scheint man hier vor einem Räthsel zu siehen. 2458 Köpse in einem kurzen Gesechte verlieren, in dem der Gegner kaum auf Schuße weite herangekommen und in dem er nur 18—20,000 Patronen verschossen hier hingt geradezu märchenhast. Es wäre das zweite Lundby! Die Verluste könnten nun noch von unserer Artillerie hererühren, ist das denkbar, selbst der Wassischen. Es wird demnach vohl ein Irrthum vorliegen und die Zahl 245 erscheint glaubhafter. Zur Aufkärung diese Punktes und anderer wandte ich mich briefelig an die Generale Ladmirault, Grenier und Sissen, ersterer blieb der amtlichen Zisser, lebstere autworteten nicht.

Man geht wohl richtig, wenn man annimmt, daß die Hässte unserer Verluste auf den Rückzug fällt; mithin hätten 5 Bataillone während eines Vorgehens von 1500 Metern dis zum Rückzuge 36 Offiziere, 1016 Mann verloren; trot einer langen Angrisssbewegung unter sehr ungünstigen Verhältnissen gelangte die Vrigade in gesechtsmäßigem Austande auf damalige wirssame Schusweite an den Gegner. Die angewandten, taktischen Formen: Vorgehen ohren Pause mit Schüsen und Kompagniekolomien erwiesen sich also dem Massener auf weite Entsernungen gegenüber sogar als außerreichend, der Anariss war dabei ein kantierer Krontalanariss.

Die Brigade erlitt ihre Niederlage weniger wegen ihrer angewandten, taktischen Formen, als wegen ihrer einheitslosen Leitung,

<sup>\*)</sup> Man vergl. die diesbegügliche Berechnung unter Kapitel VIII., c, Munitionsverbrauch.

großen Unterlegenheit an Bahl und allgemeinen Berfennung ber Lage beim Gegner. Ihr Gefechtsfeld war für einen Angriff fo ungunftig, wie möglich, und fur bas Maffenfeuer auf weite Entfernungen wie geschaffen, bennoch waren die Berlufte Dieses flantirten Frontalgefechts bis zu ihrem Rudzuge nicht größer als bie in anderen modernen Schlachten, ja fogar fleiner als in manchem friederizianischen und napoleonischen Kampf, in welchen die Entscheibung mit fturmender Sand errungen werden mußte, wenn bie uns hierüber überlieferten Biffern richtig find!

Wir haben also eigentlich feine außerordentlichen Berhältniffe. Beigen anbererfeits nicht bie Schlachten von Beaune la Rolande, Billiers, Bapaume und an ber Lifaine, bag ber Gegner eben fo große gegen uns erlitten? Freilich ftanden jene feindlichen Truppen taftisch nicht unbedeutend gegen die Deutschen gurudt.

Das von diesem Angriffe gegebene Bild, sowie die Art, wie ich versucht habe, es zu zerlegen und die einzelnen Erscheinungen zu erflaren, muß uns vor falfchen Schluffen bewahren. Kleinkalibergewehr u. f. w. haben die Wegner jeder geschloffenen Form zwar neue Argumente für ihre Theorien erhalten, aber es tonnen immer noch Gefechtslagen eintreten, in benen ein Beranfommen bis auf 6-400 Meter in geschloffenen Formen ausführbar ift; wenn es fich aber wieder ereignen follte, daß die Führung fo große Fehler begeht, wie hier am 16. August, bann wurden auch Schütenschwärme bei ben Schufleiftungen ber Rleinfalibergewehre unter folden Berhältniffen zu teinem befferen Ergebnig führen.

### IX. Warum hatte ber Angriff ber 1. Garde: Dragoner Erfola ?

Alles, was ich von den öfterreichisch-sächsischen Truppen gesehen, gehört und gelesen habe, muß Freunde und Gegner mit Sochachtung vor ihrer Kriegszucht, sowie ihrem Berhalten auf bem Schlachtfelbe erfüllen. Auch im Bereiche eines verheerenden Infanteriefeners bewahrten 3. B. die Cachfen 1866 Ordnung und ihre taktischen Formen und erft bie Rieberlage gerftorte fie. Ebenso zeigte fich, wo fie augenblicklich Sieger gemesen, bag ihr Beift und ihre Kriegezucht in unbewachten und unbeobachteten Zeiten nicht in verwerfliche und niedrige Ausbrüche des Saffes oder sonftiger wilder Leidenschaften ausartete. Immer spielten taftische Gefichtspunkte Die erfte Rolle, und immer war der machtlose, verwundete wie unverwundete Gefangene ber Schonung ficher.

Andere Erfahrungen machten wir auf bem Schlachtfelbe von Mars la Tour. Ich befenne gerne, daß wir por unserem ehemaligen Gegner militärisch und moralisch Achtung hatten, wußten wir boch, baß die frangöfische Ration fich als an ber Spite ber Civilifation stehend betrachtete. Demnach konnten wir von dem Beiste ber kaiserlichen Truppen nicht aut schlecht benfen, aber um jo größer war bie Enttäuschung. Ich wurde über ben Gegenstand mit Stillschweigen hinweggeben, enthielte er für ims feine Belehrung.

Freilich fieht man am grünen Tische solche Dinge anders an, als wenn man fie verwundet vom Schlachtfelbe aus beobachtet. Daß man fich im letten Falle täuschen fann, ift natürlich, Irrthumer schließt indessen auch nicht die ruhige Luft bes Studirzimmers aus, in ber bie Bernunft bie Leibenschaften zügeln foll. Es giebt Stimmen, welche meinen, daß die faiserlich frangösische Infanterie der deutschen taltisch überlegen gewesen ware; unter biesen befinden sich fehr einflufreiche, öfterreichische Militärs und die Ueberlegenheit in der Reuerausnutung, sowie im Ortsgefecht, wo ber Frangofe feine schönen Eigenschaften entwickeln fann, leugnen felbst die Deutschen nicht. Auch sonst hat die deutsche Infanterie in der ersten Beriode des Krieges taftisch viele Fehler begangen, aber wie verlief hier ber französische Ungriff?

Nachdem die 38. Brigade weggefegt, folgte zuerst eine, später noch eine halbe Divifion in mehreren Treffen. Gefechtsfähige Infanterie hatten beide nicht mehr vor sich, bennoch war das Vorgehen schwerfällig und langfam. Zuerft tam eine Schützenlinie, in ber fich alles burcheinander brangte, in ber ein Jeber fchrie, und in welcher feine tattische Ordnung herrschte, die außerdem wiederholt Salt machte, ohne Widerftand zu finden. Ihr folgte eine zweite, barauf famen Bataillone in Linie mit ihren Ablern. Mehr konnte ich nicht beobachten. Die Artillerie ichloß fich ber Bewegung nicht an, sondern verblieb in ihrer alten Stellung, mit Ausnahme einer Batterie ber Divifion Ciffen, die bis an ben Nordrand ber oft genannten Schlucht folgte und Tronville unter Feuer nahm. Die erfte Schützenlinie feuerte und zwar im Allgemeinen von ber Sufte aus, ohne überhaupt anzulegen, beibe gingen über uns weg und ba, wo unfere meiften Todten und Berwundeten lagen, ungefähr 150-300 Meter füblich ber Schlucht, machten die Bataillone Salt. Die Treffenabstande waren fehr ungleich, theilweise liefen im Borgeben die beiden erften Linien burcheinander. Die Frangosen mochten vielleicht bis 150 Meter nördlich der Höhenlinie 780 gelangt fein, als die 1. Garde-Dragoner angriffen und nun entwickelte fich ein unbeschreibliches Durcheinander. Beibe Schütenlinien fturgten gurud, Gewehre und Bepad wurden weggeworfen, andere Schuten legten fich neben und zwischen uns auf die Erde, oder suchten fleine Trupps zu bilden : die Mannschaft ichog nach allen Seiten; bazwischen erfolgte un= regelmäßiges Teuer aus ben geschloffenen Batgillonen. Daß 3 Schwadronen der 1. Garde-Dragoner drei Treffen burchritten. 2 gur Rlucht und das dritte geschloffene in Berwirrung brachten, alle drei erschütterten, klingt geradezu unglaublich, wenn man ihre geringe Stärke und die ungunftigen Umftande berudfichtigt, unter benen sie angreifen Sier ftedt die Lehre und fo viel über diefe glangende Begebenheit geschrieben worden ift, fein einziger Schriftsteller hat versucht, Die Logung bafur gu finden. 3ch werde fie geben, fie ift febr einfach. Hätte die frangofische Infanterie das beseffen, was eine tuchtige Truppe haben muß, taktische Ordnung und Rriegszucht, bann tonnte feine Ravallerie auch nur ben geringften Erfolg unter Berhältniffen haben, mo jebe leber= rafchung wegen ber Ueberfichtlichkeit bes Felbes ausgeschloffen war. Dennoch überraschte fie vollkommen, und daber die Berwirrung und Ropflofiafeit beim Gegner. Das gab den Dragonern ben Er-Wie konnten sie aber überraschen? Weil die gegnerische Infanterie den größten Theil ihrer Gewehre dadurch labm legte, daß Die Regimenter 13 und 43 vom linken Flügel ber Division Grenier in scharf westlicher Richtung auf Mars la Tour losgingen. Daburch verhinderten fie die frangofische Front, welche im spigen Winkel geschnitten wurde, zu feuern und somit boten sie une bie Rlanke, sowie ben 79ern und Theilen ber 57er im Bois be Tronville und ber füdweftlich davonstehenden Artillerie ben Ruden. Bu biefem tattischen Fehler kommen andere Umftande, die ben 1. Garbe-Dragonern ihre Arbeit noch mehr erleichterten: Es war die grenzenlose Unordnung, ber Mangel an Rriegszucht, ber schlechte Beift Diefer Infanterie, Die Machtlofigfeit ihrer Offiziere und Die Nichtbeachtung bes Gegners. - Mis fich die Schützen vom Regiment 13 mit benen ber Infanterie ber Front trafen - über all' unseren Tobten und Berwundeten — ba war es, als ob man unter fröhlichem Wiedersehen den Sieg feierte; dazu mag Berantaffung gewesen sein, aber man war noch nicht herr bes Schlachtfelbes. Man fchrie, rief und trank fich zu, man schwenkte die Rappis und befaßte fich unter allen möglichen Spöttereien nur mit ben unglücklichen Opfern bes An einem Breugen blieben gange Trupps fteben, und was that diese Infanterie? Sie beschmutte durch unbeschreiblichen Chnismus, ober durch Robbeiten, mit benen fie unfere Bermundeten bedrohte, ihren Namen. Auf die meisten von uns wurden als erfter Bruß die Gewehrmundungen gerichtet, den meisten die Roce von oben bis unten aufgeriffen, die meiften ihrer Sabe beraubt, und mare es nur babei geblieben! Bange Rompagnien fielen als tattische Körper aus, indem fie die noch lebenden Breugen aufpackten und als Gefangene wegtrugen, ober indem fie unfere in diefer Linie liegenden Offizierpferbe absattelten, um Sattel= ober Raumzeug in Sicherheit zu bringen. Ich felbst blieb von Beläftigungen verschont, weil sich ein frangösischer Offizier meiner annahm, aber mährend er mir einen Trunk aus seiner Flasche aab. klopften ihn seine Leute höchst vertraut auf die Schulter, als ob fie ihm barüber ihr Befremden zu erkennen geben wollten. - Das war es, man fühlte fich Berricher bes Schlachtfelbes, man befaßte fich mit Dingen, mit benen man fich nicht beschäftigen burfte, barunter löfte fich bie Orbnung und in diefe Sorglofigfeit preschte unsere Ravallerie; ber Erfolg war ihr und mußte ihr sein. Ich würde ihr aber nicht rathen, dasselbe gegen eine andere Infanterie zu versuchen, sie würde diese feine "10 Minuten" aufhalten. Diefe Ravallerie tam öftlich nicht weiter, als bis an ben rechten Flügel von 3/57, bann schwenkte fie links, ritt die Treffen auf der gangen Front durcheinander und verschwand, Mars la Tour nördlich umziehend, hinter bem Orte. In der Front waren wir nun frei, und wer zurückfriechen fonnte, rettete fich, benn ein wahnfinniges Schnellfeuer schwirrte eine Zeit lang von rechts und vorne über das Schlachtfeld, auf dem kein Feind mehr ftand. Es ist aber unrichtig, daß Die feindliche Infanterie nicht wieder vorgegangen fei, wie man es aus der Darftellung des Generalftabswertes folgern muß, und die Regimentsgeschichten der Regimenter 16 und 57 deutlich fagen.

welche jogar behaupten, daß in Folge dieses Angriffs die feindliche Infanterie über die Schlucht gurudgegangen fei. Im Gegentheil brang sie, sobald die Dragoner verschwunden, von rechts wieder nach, die Zeit benutend, bas Auflesen bes Schlachtfeldes zu beenden. In Diese Beriode fällt bie Gefangennahme ber braven, ohne Pferde dastehenden oder verwundeten Dragoner, sowie noch mancher Offiziere und Leute von F/16, I/57 und F/57. Daß meine Darftellung richtig ift, geht allein aus ben gefangenen Dragonern bervor! Wie hatten biefe benn in Gefangenschaft gerathen tonnen, wenn die Frangosen vor ihnen bis über die Schlucht weggelaufen wären? Aber die amtlichen Werke haben unglaubliches in ber Geschichtsichreibung geleiftet. Der allgemeine Rudzug in Die ursprüngliche Stellung erfolgte erft später, und zwar in Folge bes Auftretens ber Ravallerie-Divifion Rheinbaben bei Bille fur Pron. Diefer war wie ber Bormarich, forglos, ohne allen Schut, machten Die Linien einfach Rehrt. Auf unferer außerften Linken zog ihnen eine lange, bunkele Kolonne voraus: Es waren unsere zurückgelassenen Gefangenen! Also neben taktischen Fehlern, war es ber schlechte Beift und bie mangelnbe Rriegszucht, weshalb es bei ben erichoffenen Erfolgen ber Frangofen blieb.

## 3meiter Theil.

# Psychologie und Caktik.

## I. Allgemeines.

Die Kraft, welche die Maffen lentt, ift ber Wille, und bas Mittel ber Willensäußerung auf bie Mannichaft liegt in ber Kriegsjucht; flarer, entschloffener Wille und rücksichtslose Sandhabung ber Ariegszucht find im Gefecht die schätbarften Eigenschaften ber niederen Rührer, beren Streben immer bahin geben muß, burch ihre höhere, moralische Rraft und ihr tattisch geschultes Dentvermögen Die Untergebenen zu beherrichen. Dies Wefet beseitigen bie volltommenften Waffen nicht, sondern fie verändern es, und nur Derjenige wird fich in der Taktik auf richtigem Wege befinden, welcher nicht außer Acht läßt, bag man mit vielen Taufend Menfchen zu rechnen bat, bie, wenn fie auch grundverschieden unter sich find, doch alle den naturlichen Egoismus gemein haben, ber auf Schonung und Bemahrung bes eigenen Lebens hingielt. Es giebt gwar Beiten, wo die breite Maffe vom Rriegsmotiv erfaßt wird, und einer folchen ift eben gebacht worben. (1870.) Aber bas find Husnahmen und jo lange bas nicht eintritt, was gegenwärtig ein Lehrsat geworben zu fein scheint, daß nämlich nur noch nationale Kriege möglich feien, in welchen in jedem Manne Nationalgefühl, Baterlandsliebe und Batriotismus wirten, werden fie es bleiben. Rämen wir je babin, daß eine nationale Ehr= ober Gebietsverletzung u. f. w. von jedem Menschen gleich fehr als Schande und Schmach empfunden würde, und daß fich in jedem ber Drang bes Chrbewußtseins und Chrgefühls geltend machte, hierfur Genugthnung zu fordern und bafür Beib und Leben aus inneren Motiven einzuseten, bann hatte bie Tattit leichtes Spiel. Das ift aber nur erlaubt, zu träumen. Auch in Beiten, in benen flammender Batriotismus die Seelen Aller bewegt, verstummt die Begeifterung ber Mehrheit an ber Schwelle bes Todes, ber Egoismus fiegt über Idealismus, forperliche Schwäche über Seelenfraft, und die Sucht leben zu bleiben, über ben Willen bas Leben hinzugeben. Nur eine Minderheit bleibt die Trägerin ber Begeisterung und nur wenige von biefer behalten in ben Biberwärtigkeiten, Anftrengungen und Entbehrungen bes Krieges von Anfang bis zu Ende biefelbe Spannfraft ber Seele, biefelbe Rraft bes Willens, fowie in allen Gefahren biefelbe Entichloffenheit. Bon mir bekenne ich wenigstens, daß sich jene Kräfte veranderten wie die Stimmung bes Gemuths, Die Berfaffung bes Rorpers und Die Atmosphäre, in der wir leben. Der gemeine Egoismus flopft so und so oft an, und der Mensch, der gar sehr am Materiellen flebt, viel mehr, als nicht ernste Menschen es meinen, ist mehr ober weniger oft bas "perfonliche Schlachtfelb", auf bem fich bie Forberungen ber Schwäche mit ben ebelen und fraftigen Regungen ftreiten. Der Eine gesteht bas, ber Andere schamt fich, es gu fagen. Dies muß aber nicht verschwiegen, sondern betont werden, denn erft, wenn sich ein Jeber barüber flar ift, gelangt man zu gefunden Unichauungen und ju ben Mitteln, junachft über fich felbft ju fiegen. Damit bricht Die landläufige Theorie des foldatischen Muths zusammen; diese ist eine Mythe und fann als Regel nichts Anderes fein, und nur mann= hafte Borbilber üben auf Mannichaften mit Chraefühl eine große und nach meinen Erfahrungen foggr eine beruhigende Wirkung ans. In ber Schule bes Rrieges fammelt ber Mann Rriegserfahrung, und bort übt ber Führer unaufhörlich feine feelischen, geiftigen und physischen Rrafte, wenn er nach Söherem greift und ben Rrieg vom Standpunkt bes Runftlers aus betrachtet. 218 Regel fann man aber fagen, daß ber Muth im Kriege nicht in ber Maffe, sonbern in Benigen fich fraftigt und biefe Benigen, Offiziere wie Dannschaften, bilben bie Seele ber Truppe. Der muthiafte Solbat an fich ift ber, welcher noch nicht im Feuer war, benn in ihm kann bie Gewohnheit des Friedenslebens fo ftart werden, daß er fich eine Reit lang im Gefecht wie auf bem Manoverfelde bewegt. Aber nicht immer, nämlich nur fo lange, wie er bie Befahr nicht kennt, in welche er gebracht worden ift: fobald fie zu feinem Bewuftein tommt,

umschleicht ihn Besorgnis um das eigene Ich, statt in sich für die Sache und die Idee Muth und Kraft zu schöpfen. Wenn eine Truppe plöhlich im Vorgehen stock, so ist das psychologisch nicht anders zu erklären, als daß ihr die Gesährlichseit der Lage deutlich geworden; das sind die entscheiden Augenblick, denen nur wenige starke Geister widerschen, die die Thatkraft haben, den geschwundenen Muth der Truppe durch sich neu zu beleben und sie über solche Ungenblicke der Schwäche fortzubringen. Aber zwischen diesen und Erscheide der Schwäche fortzubringen. Aber zwischen diesen und Erscheinungen, welche das Gesühl der Unterlegenheit zeitigen, ist ein arober Unterschied.

Die Brigabe, welche ben Angriff auf Sohe 846 burchführte, murbe basselbe, nachbem sie die Gefahr tennen gelernt, schwerlich noch ein Mal so thun, wie es geschehen. Reine menschliche Macht wurde sie ferner auf und vorwarts geriffen haben, nachbem sie nahe am Teinde lag. Es giebt auch in ber Tattit eine Grenze, vor ber Die Willensfraft verfagt, und die Macht der Berson nicht mehr wirft, und bieje Grenze macht fich bei Offizieren und Manuschaften rein instinktiv geltend, gemiffermaßen aus Erkenntniß ber materiell überlegenen Gefechtsfraft bes Gegners, b. h. also ber eigenen, tattifden Unterlegenheit. Denn nur fo ift erflärlich, daß in folden Augenbliden Führer und Mannichaft plöglich, ohne gegenseitige Berftandigung, ohne Befehl und irgend ein Zeichen zc. Rehrt machen, baß eine Truppe, die in diesem Angenblick noch die schönfte Haltung zeigte, ein Baar Schritte weiter vollständig zusammenbricht, wie ein ineinanderfturgendes Kartenhaus, wenn fie geschloffen war. Man rechne baber nicht zu fehr auf Leibenschaft, Begeisterung und Muth bes Gingelnen, sondern bedente, daß die Dehrheit in taftischer Binficht indolent bleibt, denn, wer nicht aus fich heraus handelt, sondern bagu eines äußeren Untriebes bedarf, ift infofern indolent. Salt man bas, trot allgemeiner Wehrpflicht und souftiger Bhrasen, vor bem Geifte, bann bient man Konig, Baterland und Ration am beften und wird in der Birklichfeit zu richtigen Mitteln greifen. Welcher Offizier, ber im verheerenden Feuer gestanden, wird behaupten, daß es ihm feinen Entschluß gefostet, sich hinter ber Dedung zu erheben, um über ein freies Feld vorwärts zu fturmen, auf dem Tod und Berberben herrschte? Wer will leugnen, daß biefer Entschluß bei ber Mehrheit ber Mannschaft nicht vorhanden fein tann, daß fie es nicht wie der Offizier aus fich heraus, sondern erft auf außeren Au-

trieb thut? Wer hat nicht gesehen, daß der Bfiff mit der Schütenpfeife, auch wenn er gehört murbe, überhort marb, bag bem poripringenden Offizier von Anfang an nur wenige entschloffen folgten, Die hinter einer Deckung lagen, ein Theil langfam, ein anderer gar nicht, und, baf bas gange Borgeben ftocht, fobalb 3. B. ber führende Offizier unter bem feindlichen Blei niederfinft? Wir haben Mustetiere und feine Selden binter uns. Nicht allein ift es unter bem beutigen, verheerenden Maffenfeuer fcmer, Die Schwärme zum Berlaffen einer Deckung zu bewegen und nach pormarts zu führen. sondern auch die einheitliche Leitung vieler kleinerer Abtheilungen ift weit schwieriger als früher, in offenem Gelande sogar unmöglich. Um bas schlagend vor Augen zu führen, murben bie beiben Beis fpiele, die nur 4 Sahre auseinander liegen, gewählt (Broblus und Mars la Tour), welche fich in vielen Beziehungen unter gleichen Berhältniffen abspielten. Während bei bem erften Angriff eine ununterbrochene Leitung von der Elbarmee über die Divisionen. Briagden bis auf die einzelnen Bataillone und Kompagnien porhanden war, mahrend fich hier Divifions-, Brigade- und Regiments-Kommanbeure, vom Anfang bis jum Ende, in ber Schützenlinie ober bei ihren Unterftutungs-Trupps befanden, und mabrend 3. B. Major v. Thile. Generalftabsoffizier ber 14. Divifion, auf nabe Entfernung von ben feindlichen, verschanzten Stellungen ben Weg von bem bereits genommenen Problus (27. Brigabe) nach Guboften bin und gurud machte, um ber 28. ben Befehl zum Angriff auf ben Balb von Brig zu bringen, und bie 28. Brigabe im wirffamen, feindlichen Feuer eine schwierige Schwenfung jur Wegnahme bes Balbes ausführte, während bas Band zwischen Führern und Streitern niemals gerrif, war bei Mars la Tour die gange Brigade von vorne berein der Sand der höheren Führer entfallen. Was vier Jahre früher unter benfelben Belandeverhaltniffen ausführbar, mar vier Jahre fpater, im Bereiche bes Maffenfeuers ber Sinterlader, unausführbar und wird es für alle Butunft unter abnlichen Umftanden bleiben.

Berlangte schon in jeder Feuertaktit die Kenntniß der Schwächen der menschlichen Natur ein möglichst langdauerndes in der Hand-halten der durch eine Person lenkbaren Körper, so entbindet uns das Meinkalibergewehr keineswegs von diesem Grundsat, es zwingt uns vielmehr, ihn vernunstgemäß zu benuten, damit überhaupt von einer Leitung die Nede sein könne. Hält man diese aber für nöthig,

bann muffen ihr auch die Mittel angepaßt werben, benn, wer ben Bweck will, muß auch die Mittel wollen.

Gegen biefen Grundfat follte fein Taftifer angeben, bem Rünftler aber muß es überlaffen werben, wie er ihn unter ben Mannigfaltig= feiten bes Schlachtfelbes zu einem brauchbaren und ausreichenben, taftischen Mittel gestaltet. Dazu gehört flarer, taftischer Blick, vernünftige Friedenserfahrung, Renntnif ber Schufleiftungen ber Waffen (Infanterie und Artillerie) u. f. w., Dinge, Die man ba nicht immer findet, wo fie unter ben beutigen Berhältniffen fein follen, in ben nieberen Führungsgraben. Da nun die Schwächen ber menschlichen Natur auch burch Begeifterung nicht beseitigt werben, in folgt baraus. baß die heutige Taktik von allen Führern einen höheren Grad von Renntniß und Können, von Initiative und Thatfraft, von Berftand= nig und Ausbauer forbert, als früher, daß bie Taftit mit einem Bort pinchologischer geworben ift. Das Borgeben gegen Stellungen, wie bei Problus, Mars la Tour und St. Privat, wird im Bergleich zu ben Gesammthanblungen Ausnahme bleiben und felbst biefes wäre bei ben beutigen Kleinfalibergewehren u. f. m. bei verständiger Anlage und Geländebenutung immer noch ausführbar, ohne und einer Bernichtung auszuseten; und noch seltener wird ber Kall eintreten, bag, wie bei Mars la Tour, eine vereinzelte Brigabe einer uneinnehmbaren Stellung entgegengeworfen wirb, ohne baß fie felbst weder versucht mit einem ihrer Batgillone auf bie gegnerische Flanke zu wirken, noch, daß von einem andern, neben ihr fämpfenden Truppentheil eine Flankenbewegung gemacht wird. Wenn man taktisch nuten will, muß man zunächst Unfinn für Un= finn erklären. Das, mas bie 38. Brigabe am 16. Auguft 1870 und bie 1. Garbe-Brigade am 18. August 1870 thaten, ift und bleibt Unfinn, mag man es von einem Standpunkt aus betrachten, Es ware ebenso unfinnig gewesen zu Friedrichs wie man will. und Navoleons Zeiten als 1870, benn ce widerspricht ber Taftif Ein Frontangriff unter folchen Berhältniffen wird niemals eine Entscheidung bringen, sondern biese burch bie rechts und links baneben fechtenden Berbände herbeigeführt werben muffen, und wie die 38. Brigade vor überlegenen, feindlichen Kräften in ftarter Stellung erliegen mußte, fo ficher ift, bag bas Barbeforps, unter ähnlichen Umftanden bei St. Brivat, niemals ben Ort mit fturmenber Sand genommen haben wurde - trot biesseitiger Ueberlegen=

beit an Rahl - wenn nicht die Umgehung bes XII. Armeeforps die Entscheidung auf dem Flügel gebracht hatte, die in der Front nicht zu erzielen war. Welch troftlose Lage für die Truppen, welche gegen die Front geworfen werben! Nein, nicht troftlos, sondern fo ehrenvoll als möglich, bas beweift bas Berhalten, allerbings nicht Die Führung ber Garbe bei St. Privat, sowie ber Truppen ber 15. Divifion bei St. Subert. Gie muffen die schwerften Berlufte tragen und dabei im verheerenden Feuer ausharren, um die schönften Siegespalmen anderen ju überlaffen. Ihre Reihen lichten fich mit jeder Minute, im gunftig scheinenden Augenblick versucht ber Gegner felbst vorzubrechen, um die Schlacke ju gertreten, und bann zeigt fich, was in einer Truppe ftedt und was von ihr verlangt werden Sie barf ihre moralische Rraft nicht einbugen, und bagu fann die höhere Leitung wesentlich beitragen, indem sie ihrerseits mit ben phyfifchen Rraften bes Mannes rechnet. Gind biefe aber fo verbraucht, wie die der 38. Brigade bei Mars la Tour, bann ift ber Menich nicht beffer wie ein Solzklot, den man wegstößt, wie einen solchen: Er kann sich nicht mehr wehren. Die Größe der Berlufte ift nicht für den Werth einer Truppe maßgebend, fondern die Saltung, welche fie trot berfelben bewahrt, b. h. ber Grad ihrer Widerstandsfähigfeit und Rampftuchtigfeit; mit anderen Worten, ihre moralische Rraft ift bas Ausschlaggebenbe. Diese hangt wieder von ber physischen ab, und bas, mas die Barbe bei St. Privat leistete, weil ihre physischen Kräfte nicht erschöpft waren, mußte, auch unter gunftigeren, numerischen, beiberseitigen Berhältniffen, für die 38. Brigade bei Mars la Tour unerreichbar bleiben, weil fie phyfifch verbraucht war.

### II. Grundfage.

Daß es unter sehr ungünstigen Verhältnissen möglich ist, die Truppen in der Hand zu halten und selbst die allgemeine Leitung über sie nicht ganz zu verlieren, hat die Garde bei St. Privat ebensalls bewiesen, indem man die unentschuldbaren Fehler der höheren Führung wieder gut zu machen sich bemühte. Aus dem Gesagten lassen sich die folgenden, allgemeinen Gesichtspunkte entwickeln:

- 1. Berüdfichtigung ber menichlichen Schwäche, welche eher jucht fich zu beden, als fich auszuseten.
- Wahl von Formen für ben Angriff, welche bem Gegner möglichst ungünstige Ziele bieten und freie Bewegung bes einzelnen Mannes zur Ausnutzung bes Geländes und ber Waffe gestatten.
- 3. Frontangriffe über freien Boben möglichst vermeiben; wenn sie nicht zu vermeiben sind, die an sie zu setzenden Kräfte numerisch so bemessen, daß sie noch nach einem großen Verlust genügende, moralische Kraft zum Ausharren, sowie moralische und physische (taktische) zum Widerstehen besitzen.
- 4. Der eigentliche Angriff, das Einnehmen der feindlichen Stellung, ist von diesen Truppen in der Regel nicht mehr zu erwarten; für diese Aufgabe müssen frische Truppen eingreisen, wie, das hängt von den Verhältnissen, besonders von der Verfassung des Gegners, von seiner Munition, vom Gelände u. s. w. ab.
- 5. So lange als irgend möglich, ohne Aufenthalt in der Bewegung verbleiben, und dabei jede Deckung zum Schutze dieser, aber nicht dem des Lagerns benutzen; das wird in den meisten Fällen in Schwarmform bis 600 Meter an den Gegner ausführbar sein; bei gedecktem Ansmarsch noch weiter und dann sogar in geschlossen Formen.
- Dementsprechend so spät als möglich das Feuergesecht aufnehmen.
- 7. Sollen Schühen einen Sprung vorwärtst thun, so müssen bazu alle wirkjamen Mittel angewendet werden, am meisten empsiehlt sich das Aufreißen durch strifche Truppen und seien es nur ein Paar zusammengesaßte Sectionen; solche heranzusühren, möchte in den meisten Fällen möglich sein. Ist das Schußselb frei, so dürfen sie freilich nur in Schwärmen sein. Dieselbe Truppe mehr als 3 Mal sprungweise vorgehen zu lassen, halte ich nicht für möglich; es ist auch bei der Schußleistung der Kleinkalibergewehre nicht nothwendig, in vielen Fällen wird das Fenergesecht sogar auf 600 Meter außereichen.

- 8. Die Bewegung der Infanterie wird stets durch energisches Artillerieseuer eingeleitet, vorbereitet und unterstüht.
- 9. Weicht ber Gegner, so brangen die Sieger nach, wobei aber wieder alles gesammelt wird, was von den sechtenden Truppen uicht jum Schufse kommen kann.
- 10. Mißlingt ber Angriff, so wird ben ersten Wiberstand die Artillerie zu leisten haben, unterstützt von der Reserve der verschiedenen Waffen.

Der Angreiser will siegen und dazu muß er auch heute noch unter geschickter Ansungung des von der Fährung vorher erkundeten Geländes herangehen, dis zu der Entsernung, da das Feuer versnichtend wirkt. Die Erkundung und Geländebenutzung, welche früher schon von großer Bedeutung waren, haben durch das schwachrauchende Pulver außerordentlich an Wichtigkeit gewonnen. Diese Thätigteiten sind dadurch außerdem sehr erschwert, aber im Uedrigen sehr man entschlossen dem unabweisdaren Geschich in die Augen, daß jeder Angriss Blut kostet; man erziehe daraus den Mann, geswöhne ihn an den Gedauten und rechne mit jenen Versussen bei den taktischen Formen für das Gesecht.

Zeigt die Kriegsgeschichte nicht, daß Angriffe auf ftark besetzte Stellungen, auch vor der Einführung der Hinterlader, eben so viel Menschen gekostet haben als im Kriege 1870? Man sehe Leipzig.\*)

Angriffe mit größeren Truppenverbänden über derart freies Land, wie bei Mars la Tour und St. Privat, dürfen erst unternommen werden, wenn sonst alles tattisch richtig angeordnet ist, nachdem die Gegner erschüttert sind, daher müssen sie in Frieden zum
Gegenstand der Uebung gemacht werden.

Je geringer die Berluste, um so sester bleibt im Allgemeinen der moralische Halt in der Truppe. Der Soldat unuß im Frieden auf die große Eindusse eines jeden Gesechts vorbereitet und, wie ich eingangs sagte, psychologisch (moralisch) tüchtiger erzogen werden. Ohne ihm den höchsten Erad von Willenstraft beizubringen, ohne Erziehung, die in allem und überall auf Selbstüberwindung und

<sup>\*)</sup> Es verloren 3. B. die Preußen bei Rollin 40%, bei Jorndorf 38, bei Kunersdorf 40, die Franzofen bei Borodino 30; bei Aspern 50%; die Beutschen bei Wars la Tour, als der blutigsten Schlacht des Krieges 1870/71, 22%.

Nichtachtung der Gefahr himweift, ohne Thatfraft und Wille, den Willen vorwärts zu tommen, werden alle Formen Künsteleien bleiben, die feinen Erfolg erzielen.

Nicht nur die Infanterie, auch die Artillerie hat bessere Wassen erlangt und beide Gattungen sind selbständiger und widerstandsfähiger geworden.

Wo die Gestaltung des Gesechtsseldes die Insanterie zur Rolle verurtheilt, auf mittleren Entsernungen vom Gegner Halt zu machen und anszuharren (in der Front auf freier, bestrichener Sebene), da muß sie sich eingraben und da wird der Kampf immer in Gemeinschaft mit der Artillerie, wie es die Bedeutung dieser Wasse verlaugt, geführt werden. Man vereinige ihr Feuer, sie werden dann den Feind in Schach halten. Wenn aber die Insanterie glauben sollte, es in Zukunft allein machen zu können, werden sich die zahlreichen, gegen die Heere des zweiten Kaiserreichs begangenen, taktischen Fehler blutig strassen.

## III. Untersuchungen über die Grundfage.

1. Daß eine hinter einer Dedung liegende Truppe fich niemals. ohne äußeren Antrieb ihrer Offiziere, erhebt, um fich aus relativer Gefahrlofigfeit in große Gefahr zu bringen, bedarf taum ber näheren Beweisführung, und jeder Rampf, in dem die Offiziere gefallen oder außer Wefecht gefett find, liefert bafur Beifpiele. Denn bann ift es in der Regel mit dem Borgeben zu Ende, und man muß zu= frieden sein, wenn die Truppe da ausharrt, wo sie anlangte. Der Mensch bedarf zur Ausführung etwas Außergewöhnlichen auch eines außergewöhnlichen Entschlusses und großer Willenstraft, welche nur aus vollfommenem Aufgeben in ber Sache entstehen können. Bingabe an Ibeale allein fann die Forberungen bes Egoismus ertöbten, ben Menich in ben Dienst höherer Riele stellen und ibn jum freiwilligen Bergicht auf fein Dafein antreiben. ber Solbat einen Idealismus haben, wie ber Rünftler, an ben er glaubt und fur ben er bereit ift, alles zu opfern. Dies ift ein Lehrfat aber bamit feineswegs gejagt, baf jene beiben Forberungen auch bei jedem Solbaten erreichbar maren. Der Meglismus tann an fich fo verschieden sein, wie die Menschen; er tann Glaube, Treue, 10\*

Baterlaudsliebe, politische Gesimnung heißen, Ruhm und Ehre, Größe und Burbe nachstreben, in seiner Aeugerung wird er gleich sein und barauf fommt es in ber Taftit allein an. Dag bie Ginfetung bes Lebens etwas Außergewöhnliches ift, wird Jeder zugeben und ebenfo, daß der Mustetier aus fich im Allgemeinen nicht die Fähigkeit jum Aufgeben in ber Sache, fur welche er fein Leben barbringen muß, besiten fann; er muß baber barauf mit ber größten Gorgfalt erzogen werden und das liegt lediglich bei ben Offizieren. Rriegsmann Unftand nimmt, Diefem Cate beigutreten, ben frage ich, ob jener Muth, welcher gewohnheitsgemäß in nicht- und leider auch in militärischen Berichten angetroffen mirb, jemals vorhanden mar? Db er nicht Källe erlebt hat, wo es nicht allein eines heroischen, perfonlichen Beifpiels bedurfte, um bie lagernde Manuschaft auf und vorwärts zu bringen, sondern eines Mehr, wovon man nicht gerne fpricht - warum mogen bie Götter wiffen - nämlich handgreiflicher Bulfen! Die Mehrheit ber Leute will fich fo lange wie möglich ber perfonlichen Lebensgefahr entziehen, und im Gefecht widerstehen nur wenige freiwillig ber Berführung, in bem bedenben Graben Schutz zu suchen, ben fie überschreiten; die wenigen berbas höchfte Lob, es find Selben bes Baterlandes. Die übrige Bahl gehorcht in letter Linie nur ber Rothwenbigfeit, b. h. ber Rriegszucht und ber leberlegenheit ber Ratur ihres Führers. Auch in Kriegen, wo das Kriegsmotiv die Maffe bes Seeres getroffen und fie in mehr ober weniger Leibenschaft verjett hat, wird man gut thun, das fest zu halten. Dann weiß man, was die Allgemeinheit ber Leute aus fich geben fann, und wie viel man ihnen abzwingen muß. Diefes Abzwingen ift es nun, was durch die neuen Baffen fo fehr erschwert und vielfach gang unmöglich gemacht wird, weil es in feiner wirffamften Beftalt geschloffene Formen vorausfest, Die aber auf freiem Befechtsfelbe nicht mehr verwendbar find. Denn, wie fpater ansgeführt wird, unterfagen die gestrectte Flugbahn, die große Tragweite und Durchschlagstraft ber Kleinfalibergewehre, sowie die außerordentlich gesteigerte Beichogwirtung ber Artillerie geschloffene Formen jeder Geftalt auf freiem Felbe von etwa 1500 Metern ab. Wo bas Gelände ihre Anwendung gestattet, wird man fie bagegen beibehalten muffen und barin bas ficherfte Mittel haben, Die Berbande babin 311 bringen, wohin man fie haben will; wo das nicht der Fall ift,

muß man fuchen, einen vernünftigen Erfat fur bas formell nicht mehr Anwendbare zu finden und darin fommt uns das schwachrauchende Bulver entschieden zu Gulfe! Ich habe es fo und fo oft erlebt, daß bei bem rauchenden Bulver der dichte Bulverdampf die lleberficht so erschwerte, daß man 20-30 Meter entfernte, geschlossene Körper nur in gang unsicheren Umriffen erkennen konnte. In folden Fallen - fie waren im Entscheidungsftabium häufig bie Regel - unterftütten die geschloffenen Formen die perfonliche Ginwirfung der Führer gar nicht mehr oder nur wenig. Man muß bas ernft berückfichtigen. Es war bann etwa fo, als ob man fich im Nebel befände. Mit dem schwachrauchenden Bulver hat sich bas geandert; die Führer können ihre Lente, Diese ihre Führer immer feben, wenn die Geftaltnug des Gelandes es nicht verhindert, mas ja auch vorkommt. Run war und ift an fich die Einwirfung ber Rührer auf Schwarme nicht gleich Rull im Bergleich zu ber auf geschloffene Formen, sondern fie war und ift nur geringer, bas perfönliche Beispiel fann aber seit bem schwachrauchenden Bulver mehr bewirfen, als vorher, weil die Gicht eine freiere ift. Außerbem giebt es noch zwei Mittel, die Führung bei Schwarmen zu fraftigen: Das erfte liegt in ber forgfältigen, moralifchen Erziehung ber Leute und ber Guhrer, bas zweite in ber Bermehrung ber Rührer. Erfteres ift ohne Beiteres burchführbar, letteres bedürfte einer sustematischen Anordnung im Frieden. Obwohl ich nun nicht glaube, daß durch biefes zusammen alle nachtheile ber Schwärme in Bezug auf ihre Führung beseitigt werben fonnen, fo werben fie boch sehr vermindert und die Truppe bewahrt eine gewisse Gefechtstraft, mahrend diefe durch geschloffene Formen fchnell verschwinden würde, denn mit dem Zusammenbruch dieser Formen ift auch ihre Gefechtstraft verloren; daß aber geschloffene Formen bei freiem Gefechtsfelde unter ben beutigen Baffen gufammenbrechen muffen, auch auf weiteren und mittleren Entfernungen, erscheint mir zweifellos.

2., 3. und 4. Hall man im Auge, daß der Mann sich in der Regel nur gezwungen in Gesahr begiebt, dann müssen die taktischen Formen derart sein, daß auf die Algemeinheit ein Zwang ausgeübt werden kann. Die Kolonuentaktif, die moderne wie die der Alten, ermöglichte das am besten, dann die geschlossen Linie, am wenigsten die Schükenlinie; ferner erreicht man in ersterer leichter eine größere Schuelliakeit und höbere Genausakeit in der Beweaung.

Be ausgebehnter bie Schwärme, je gebedter und verftedter fie in Erbfalten liegen, befto weniger Ueberficht und unmittelbare Awangsübung ift möglich, besto mehr tommt die menschliche Schwäche in Bersuchung, und bemnach wird gerade hier ein größeres Dag birecten Zwanges erforberlich. Bier ftedt bas Broblem ber Tattit. Bollte man bie Amangsausübung burch Burückgreifen auf geschlossene Formen ermöglichen, etwa dadurch, daß man die Leute mechanisch fich zusammenschließen ließe, so brächte man für ein Bringip ungerechtsertigte Opfer, ohne bamit etwas zu beffern. Die Awangsausubung muß bemnach einen Erfat barin erhalten, bag bie Rührer auf eine größere Thätigkeit, Die Mannschaften auf eine größere Aufmertfamfeit erzogen werben. Die Aufgabe ber nieberen Führer wird baburch schwerer, fie werben bie eigentlichen Trager bes Renergefechts in allen feinen Stadien und bie Ausübung ihres Billens wird durch Erziehung, heranbildung, Schulung und gemeinsames Verständnik untereinander, durch taktisches Urtheil, burch unter ben Führern bestehende, gleichmäßige Borbedingungen mehr eine geiftige, wie eine mechanische fein. Die beutige Tattit wendet fich im wirtsamen Tenerbereich baber wahrend bes ganzen Feuergefechts hauptfächlich an die unteren Führer und an Die Gigenschaften jedes einzelnen Mannes, hier liegt ihr Befen; beibe fonnen moralisch nicht hoch genug ftehen, um im Reuer nicht vorzeitig zu schmelzen, erftere muffen außerdem viel mehr Taktifer fein, als früher und lettere im Stande fein, Die Taktiker immer gu verfteben. Denn bas Shrapneljeuer und die Brifanggeschoffe ber Artillerie machen Kolonnen auf weiteren Entfernungen unverwendbar, die Kleinfalibergewehre untersagen sie auf mittleren und naben, und da Infanterie und Artillerie ihr Feuer zielbewuft leiten werben. auch immer zusammen fechten, so bleibt die Kolonne jeder Art auf freiem Felbe vom Gefecht ausgeschloffen. Die geschloffene Linie verbietet fich von felbst wegen ihres breiten Biels und ihrer Unhandlichfeit, ce bleibt nur ber einreihige Schwarm als ungunftigftes Biel und beite Bewegungsform unter biefen Berhältniffen. Schwärme burfen aber nicht ju groß fein, und folche ju 30 Mann ju 3 Gruppen ju je 10 Mann möchten die geeignetste Form ber Aufunft bilben.

Nun muß man wohl berüdfichtigen, daß diese Kampfjorm die Truppen der hand ber höheren Führung sehr ichnell und in ber

Regel entreißt, ber niederen Guhrung in fpateren Wefechtszeiten in vielen Fällen ebenfalls. Man muß ferner erwägen, daß es fich nicht um die Leitung eines Bataillons handelt, sondern um bas Einseten von Brigaden und Divisionen; dies nicht mehr in napoleonifcher Form, aber wohl in napoleonischem Beifte, benn große Aufgaben, und bas find alle Rampfe um bie enticheidenden Bunkte, verlangen noch immer Daffen. Gollen biefe wenigftens in gewissem Sinne einheitlich geleitet werben fonnen, so muffen die an ihrer Spite ftehenden Rührer miffen, mas fie follen, mas fie wollen: fie muffen ihre Magnahmen erft auf Grund eingehender Erfundungen treffen. Da nun die weittragenden Rleinfalibergewehre ein weiteres Abbleiben vor bem Gintritt ins Gefecht nöthig machen, fo werben badurch bas Anseten zum Angriff, Die Richtung bes Ungriffes und die einleitenden Unordnungen für die Ausdehnung nach der Seite (Umfaffung) fehr erschwert. Die Kompagnien und Bataillone, welche nach bem Ansetzen ins Teuer geworfen find, fönnen nicht mehr als von der höheren Kührung leitbar betrachtet werben, baber find alle biefe Schwarme fur biefe mehr ober weniger verloren; fie fechten nur gerabeaus! Sieraus folgt, daß die höheren Führer von vorn herein sich darüber flar werden, was fie entbehren tonnen fur bas Feuergefecht und mas fie gurudhalten muffen, um ihm größeren Rachbruck zu geben für bie Ent= scheidung ober, um Rudichlagen zu begegnen. Daber tann eine Brigade Treffen im überlieferten Sinne nicht mehr benuten. Stärte, Abstände und Formen muffen nothgebrungen fich verändern. jedoch möchte bas Rechten aus ber Tiefe im Allgemeinen beibehalten werden muffen, benn in ber bataille rangee findet bas Ausbehnen nach ben Flügeln balb feine Grenze, und ber Mann muß immer barauf erzogen werben, bag er nur einen Gebanten hat: Bormarts.

Diese Auflösung hat nicht die Gefahren, welche die Gegner ihr nachsagen. Denn 1. steht es beim Gegner in der Regel, mit Ausnahme in vorbereiteten Stellungen, nicht besser, 2. sechten Infanterie und Artillerie immer zusammen, 3. ist ein Feuer auf 600 Meter bereits sehr wirssam. Was nun die Entscheidung angeht, so ist es in vielen Fällen sehr wohl möglich, daß im späteren Stadium des Kampses auch in freiem Gelände kleine, geschlossen kbeilungen herangebracht werden können, weil beim Gegner die Gesechtskraft von Stunde zu Etunde abnimmt. In

jolchen Zeiten kann eine verhältnismäßig kleine, geschlossene Truppe die Entscheidung geben (La Tuilérie), welche niemals zu erschießen gewesen wäre. Sieraus folgt aber wieder, daß die höhere Führung von vorn herein das Feuergesecht durch Infanterie und Artillerie mit dem größten Nachdruck ergreisen muß, um die Feuerüberzelegenheit zu erlangen. Ist diese erreicht, dann unterscheidet sich die Entscheidung in der Zukunst nur wenig von der früherer Beiten und für diese müssen Westen verbleiben. Auch Angrisse in der Front unter Unterstüßung durch Umfaisung dürsen nicht gescheut, jedoch nur unternommen werden, wenn die Keuerübersegenheit erzielt ist.

Nun habe ich an dem zergliederten Beispiel des Angriffs der 38. Brigade bargethan, daß Angriffefelber, wie bei Mars la Tour, au ben Seltenheiten und Ansnahmen gehören, daß ein heftigeres Maffenfeuer auf weite und nabe Entfernung auch nun faum erwartet werben fann, daß bennoch eine einheitliche Leitung ber Brigade mit den damgligen (mangelhaften) taktischen Formen (Rompagnickolonne mit 30 Meter Front pormiegend) bis an Höhenlinie 780 möglich war; daß die Brigade, unter ben bamaligen taktischen Formen, bis auf 150 Meter an ben gebedten Begner gelangte. ja bis zur Vermengung mit ihm vorstürmte, ben man wegen bes immer undurchfichtiger werbenden, ichmer auf ber Erde rubenden Bulverbampfes ichlieflich gang aus ben Mugen verlor. ohne gefechtennfähig geworben zu fein, und bag, falls weitere Brigaben, wie bei St. Brivat, zur Berfügung gestanden hatten, ihre Rieberlage nicht eingetreten fein würde. Gine taktische Untersuchung fann fich aber nicht auf bas Gefecht einer Brigade beschränfen, fondern fie muß fich auf größere Begebenheiten erftrecken, Die fich auf 12-15 Rilometer Frontbreite absvielen, und ba Gefechtsfelder Diefer Ausbehnung ohne Dedung nicht angenommen werden fonnen. jo wird die Vorausjegung zutreffen, daß die Mehrheit der Infanterie bis auf 600 Meter an den Gegner mehr Dedung vor dem feindlichen Feuer findet, als bei Mars la Tour und St. Brivat. Wie eine Brigade jene Entfernung gurudlegen foll, tann Niemand für alle Källe und jede Truppe angeben, benn die bestimmenden Umftande: Gegner, Bewaffnung, gegnerische Taktit und Gelande find in jedem einzelnen Kalle verschieden; Die Lösung muß vielmehr ber Beherrschung biefer Verhältniffe, sowie bem Berständnif und ber Initiative der Kommandeure überlassen bleiben.

Diese Betrachtungen, wiewohl auf Binchologie, Birklichkeit und Erfahrung fußend, tonnen auch niemals ein für alle Falle gultiges Befet aufftellen wollen, an bem unter allen Berhältniffen festgehalten werben mußte; fie konnen nur Gefichtspuntte fein, die zu verfteben und zu verwirklichen Sache bes Benius ift. Die beiten, taftischen Lehren, Grundfate und Formen bleiben in unverftandigen Sanden und ohne die Triebfraft bes Willens ein tobtes Ding, bas in eine Schublade gehört. Bo fie angewandt und wo von ihnen abgewichen werden fann und muß, vermag allein die Individualifirung ber Rührung, Die militarische Begabung (bas Ronnen) zu bestimmen, aber ber fundamentale Grundfat aller Taftit, die Beherrschung ber einzelnen Körper in jeder Lage anzustreben, bleibt nach wie vor, ob Fern= und Maffenfeuer ober nicht, richtig, und bas Streben barnach muß die unverrückbare Richtschnur bes Wies ber einzelnen Anordnungen sein. Man wird es nicht immer erreichen, man muß aber suchen, die Leitung wiederzugewinnen, wenn fie verloren war, benn es fiegen nur Truppen, die geführt werben fonnen. Go ftellt bas heutige Renergefecht an Die Tüchtigkeit bes einzelnen Mannes und an die Kührer vieler Männer fehr hohe Anforberungen, und die Mehrzahl wird ihnen nicht genügen, wie bei allen ungewöhnlichen Dingen.

5. Bas nun die Bewegung angeht, jo muffen Salte im Borgeben nach Rräften vermieben werben, benn fie find bie Sargnagel einer gesunden Taktik. Die frangösische Infanterie macht heute noch die Bewegungen im Lauffchritt unausgesett zum Gegenftande ber Uebung. und die Divifion Ciffen fonnte nur barum rechtzeitig gegen bie 38. Brigade bei Mars la Tour eingreifen, weil fie abwechselnd lief und marschirte. Run muß ber Coldat in ber Regel fein Bepack tragen, und bann find Bewegungen im Laufschritt fehr schwierig und anftrengend, ferner erzeugt auch geregelter Laufschritt Unruhe und Erschöpfung ber physischen Kräfte. Darum bin ich gegen Anwenbung bes Laufichritts bei fleinen, handlichen Rorpern, wie bas vorgeschlagen worden ift; und zwar in allen Fenerzonen. muß fich jede Truppe heute erft recht flott bewegen können; man erzeuge nur feine Uebereilung und Uebermüdung, wie bei Mars la Tour, indem man einen Geschwindschritt auschlägt, der mehr Laufen als Geben ift, Lungen und Musteln verbrancht und "ausgepumpte" Menichen an ben Begner bringt.

Nach dem Kriege von 1864 veröffentlichte General von Moltke eine Schrift: "Bemerkungen über den Einfluß der verbesserten Schuß-wassen auf das Gesecht,"\*) in welcher es unter Anderem heißt: "Es läßt sich annehmen, daß auf  $^{1}/_{4}$  Meile (nicht ganz 1900 Meter) Entsernung geschlossene Kolonnen im Feuer einer gezogenen Batterie nicht auszudauern vermögen. Der Gegner wird zur Entwicklung genöthigt und sindet einen Schuß nur in der zerstreuten Formation und in der Bewegung."

Herner steht ba über bas Feuer aus hinterladern: "Unter gewöhnlichen Berhältniffen und in der bataille rangese dürfte die Entscheidung nicht im Feinschießen, sondern im Massenfeuer auf diejenigen Entsernungen liegen, wo die unvermeidlichen Fehler in der Schähung unschädlich werden."

Wer bachte aber 1865 an eine Bervolltommnung der Infanterieund Artillerie - Schuftwaffen, welche heute in allen Seeren ber europäischen Großstaaten erreicht worden ift? Diese war bei der Infanterie schon 1870 berart, daß, unter Berhältniffen wie bei Mars la Tour und St. Brivat, ihr Maffenfeuer auf faft gleiche Entfernung als bas ber Artillerie eine empfindliche, materielle und große, moralische Wirkung hervorbrachte, und in Bufunft wird bas noch mehr der Kall fein. Das mußte auf "Formation" und "Bewegung" von weiterem Ginflug werben; aber die "gerftreute For= mation" barf nicht in Unleitbarfeit ausarten, Die "Bewegung" gu feiner Hebigab und bas "Schutfuchen" zu feiner Theorie werben. bie Wille, Initiative, Neußerung bes Zwangs lähmt und bas perfonliche Beifpiel zur Unmöglichfeit macht. Die neueren Schuftwaffen ber Infanterie find überhaupt weniger auf Fein- (Bunktschießen) als auf Rlachschießen berechnet, b. h. man hat einen möglichst großen, bestrichenen Raum angeftrebt und erhalten, und bas Kener ift nicht allein auf turze, sondern auch auf weite Entfernungen wirtsam. Die Sate bes Grafen Moltte haben baber mit ber Beit an Gultigfeit gewonnen, als aber ein anderer flarer Beift (ber bei Amiens gefallene Hauptmann May) 1869 aussprach, daß die Gewehre mit gestreckten Flugbahnen gestatten würden, in der Folge mit horizontalem Anichlage schiegen und wirken zu konnen, erntete er Spott und Anfein-

<sup>\*)</sup> Berlin, Mittler & Cohn, 1865.

bung.\*) Hierauf waren auch seine taktischen Borschläge begründet, bie inzwischen ins praktische Leben übergegangen sind.

Der Bertheibiger wird, falls ihm die Wahl ber Stellung überlassen bleibt, eine solche mit weiten Schußslächen nehmen, immer kann ihm das aber nicht glücken, weil der Gegner es ihm nicht erlandt. Ann haben wir bei Vionville—Mars la Tour gesehen, daß es sür den Bertheibiger sogar in der Ueberraschung erreichbar war, und daher muß die Taktit immer mit dem Kener auf weite Entifernungen rechnen, und das Streben des Angreisers dahin gehen, seine Wirkung durch geschicktes Vorgehen und schnelle Bewegung zu verringern, während die zum Feuergesecht vorgeworsene Insanterie mit der Artillerie den Gegner beschäftigt, erschüttert und zertrümmert.

6 .- 7. Sinfichtlich ber möglichft fpaten Feueraufnahme beim Angreifer fann ich meine Ansichten in Folge bes Kleinfalibergewehrs nicht andern. Die eine Befürchtung wegen bes Berschiegens ift zwar vermindert, indem der Mann jett 150 Batronen ftatt bis 1890 100 mit fich führt und trothdem weniger belgitet ift. Aber auch bas bewahrt uns nicht vor ber Gefahr bes Munitionsverbrauchs, wozu andererseits wieder die Magazingewehre verleiten. Wenngleich nun die späte Teneraufnahme die Truppe auch nicht por dem Berichieften ichutt, fo ift fie boch ein weiteres Mittel, biefe Wefahr au vermindern. Bur fväten Feuereröffnung bestimmt mich noch ber Umftand, daß die frühe Feueraufnahme ber größte Feind jebes frifden Bormartebringens ift. Gind baber nicht besonbers gunftige Ergebniffe zu erwarten, jo verzichtet man beffer barauf, sucht gebeckt herangukommen, seine Munition zu bewahren und auf ben Schuftweiten ben Kenerkampf aufzunehmen, von wo wegen ber Schufleiftungen bes Gewehrs ein entibrechenbes, taktisches Ergebnik erwartet werben fann, bas find in ber Regel 600 Meter. Die Källe. in welchen bas Teuer auf weiteren Entfernungen von Werth fein fann, werben nicht zu Ausnahmen gehören, aber im Allgemeinen wird ber Angreifer bis gegen 600 Meter vorbringen muffen, benn von hier ab wird die Infanterie am schnellsten zu einer Feuer-

<sup>\*)</sup> Die Ibee bes horizontalen Anschlages rührt nicht von Mah her. Schon in ben Revolutionstriegen übertrugen die französischen Generale sie in die Praxis, weil sie beobachtet hatten, daß der Horizontalanschlag in der Erregung des Kampfes eines der wenigen Mittel ift, worauf der Mann beim Schießen achten kann.

überlegenheit gelangen. Wenn die Fernseueranhänger schon auf 1200 Meter das Feuergesecht mit sortschreitender Stärke empsehlen, so kann das unter Umständen Nußen haben, aber das als Regel annehmen, hieße die Angriffskraft der Insanterie außerordentlich heraddrücken und ihre ganze Gesechkskraft für spätere Stadien vermindern und in Gesahr bringen; die Anhänger des Fernseuers (über 1000 Meter) sind in der Regel zugleich Diezenigen, welche von der Wirkung der Artisserie nicht viel halten, mud die, wenn sie es auch nicht sagen, doch der stillen Ueberzeugung leben, die Insanterie mache die Sache allein. Es sind Insanterietattiker aber keine — Taktiker, denn diese müssen im Kuae haben.

8. Leider besteht gerade in unserem Heere ein zu weit gebendes Bertrauen auf Die Infanterie allein. Gewiß ift fie Die Sauptwaffe, indeffen die große Vervolltommnung ber Feuerwaffen tommt ber Artillerie, wie ich fpater zeigen werbe, jo zu Gute als ber Infanterie. Erstere ift in Folge bes schwachrauchenden Bulvers und ber gesteigerten Geschofwirtung unabhängiger und widerstandefähiger geworden, und sie tann jest, ohne die gleichseitige Infanterie zu beläftigen, den Kampf bis unmittelbar por der Entscheidung aus Maffenaufftellungen burchführen. Wegen ber ftets freien Gicht, fann fie immer feben, immer zielen und beffer treffen; aus bemfelben Grunde ift erft die Leitung größerer Artilleriemaffen berart möglich geworben, bag ihr Reuer gegen bie enticheibenben Buntte vereinigt werben fann, was bisher nicht möglich war. Aus allen biefen Gründen muß der Artillerie bas Feuergefecht auf weite Entfernungen als Regel überlaffen werben. Natürlich werben bier Ausnahmen eintreten und die Infanterie muß ben Glauben aufgeben, burch fich allein die Schlacht einzuleiten, burchzuführen und zu ent= scheiben. Er hat uns bittere Lehren, sowie viel Menschen getostet und gegen Sinterlader wenig ober gar keinen Erfolg gebracht. Wenn man aber alle großeren Gefechte gegen bas kaiferlich frangofische Beer, 1870, betrachtet, bann findet man die Artillerie nur bei Geban burchweg so verwerthet, wie es die heutige Taktik will; bort hat ihr Feuer ben Wegner gertrummert, und die Infanterie, auf die Wiberftandefähigkeit besfelben vertrauend, fonnte gurudgehalten werben.

Bei Worth, Spichern, Bionville und Gravelotte wurde unfere Infanterie immer zu fruh und die Artillerie zu fpat eingesetzt, aber selbst dann (III. A.-A. bei Bionville und Garbe bei St. Privat, VII. und VIII. A.-A. bei Gravelotte) wurde die Artillerie die wirfliche Trägerin des Feuergesechts auf weite Entsernungen, so-bald sie in Wasse auftrat. Dann ist ihre Thätigkeit, unter den sehr ungünstigen Verhältnissen bei Vionville und St. Privat, von hervorragender, allgemeiner Bedeutung sür die Taktik und von unsberechendarer Wirkung sür die Lage der Infanterie des III. und Gardebords gewesen, und die Garde konnte nur ansharren, weil die Artillerie ihre Anlehung, ja ihr Schutz war, obwohl die Artillerie auf dem Kampsplat viel zweckmäßiger hätte verwerthet werden können. Die Infanterie übersasse das Fernsener als Regel daher der Artillerie.

Es ist eigenthümlich, daß man keinen amtlichen Gesechtsbericht liest, in welchem nicht steht: "Nachdem die Artillerie den Feind wirksam beschoffen u. s. w., ging die Infanterie zum Angriff über." Derartige Berichte sind dazu angethan, über die Frage des Feuers der Infanterie nicht ins Klare zu kommen und die Artillerie zu unterschäßen.

Die Infanterie wurde immer losgelassen, wenn die Artillerie kaum einen Schutz aus dem Rohr hatte und das wiederholte sich wie an einer Schnur durch alle Angriffsschlachten. Ist das aber Taktik?

Eine Artillerie, die erst mit dem Einsetzen dem Hauptfräste der Insanterie das Feuer ausnimmt, kann dis zu dem Zeitpunkt den Gegnet nicht erschistlicher haben, wo der letzteren Warten Verderben dringt, und wo sie daher möglichst dald suchen muß, die Entscheiden dung herbeizussühren. Dies ist heute noch mehr Geset, wie früher, weil nach menschlicher Verechnung, in Folge der gesteigerten Feuerwirkung, die Feuerüberlegenheit und damit die Entscheidung vielleicht schnerer aus als dis dahin; denn ein gut geseitetes Feuer von Artillerie und Insanterie zusammen hält seine Truppe mehr so lange aus, als das früher der Fall sein sonnte. Daher entwickele man die Artillerie so früh als thunlich und start als möglich, sasse sie energisch wirken und wenn Wirkung erzielt sein kann, verstärke man die Insanterie, welche dis dahin das Feuergesecht nur nähren darf.

Ein größeres Gesecht ohne reichliche Artillerie kann man sich nicht vorstellen, und da, wo die entscheinen Punkte liegen, wird

man so starke Artillerie-Linien aufstellen können, daß ihr Feuer zur Borbereitung des Sturmes genügt; vermag die Infanterie dasselbe wesentlich zu unterstützen, um so besser.

9., 10. Wie fich in jedem einzelnen Falle die Führung ber Truppen ber hinteren Treffen gestaltet, hängt von ber Lage ab. und hierbei wird man auf genaue Richtungsziele und geschloffene Formen in vielen Fällen nicht verzichten können. Ift bas Ge= fechtsfeld frei, jo muffen die Abstande der Treffen fich gegen die bisherigen zweifellos verdreifachen; ift es bedeckt, so wird man fie je nach dem Grade des gedeckten Anmarsches verringern können bis auf bie jetigen. Auf freiem Gelande wird man nämlich nur bie Babl haben können zwischen Schwärmen mit näheren Treffenabständen und geschloffenen Formen, seien es fleine Rolonnen ober schmale Linien, mit großen bis zu 600 Metern und barüber. Da nun aber bie größere Schuftleiftung ber Bewehre bie fechtende Schützenlinie widerftandefähiger macht, fo tann ber Treffenbestand ohne Gefahr fehr erweitert werden; entschließt man sich dazu, so wird man auch die geschloffenen Formen ohne die Gefahr, gefechtsunfähig zu werben, in vielen Fällen auf ben mittleren Entfernungen verwerthen fonnen. Daber bleiben Uebungen von größeren Berbanden im Gelande noch immer nothwendig; besonders halte man beim Durchschreiten von Balbern auf ben taktischen Zusammenhang, wie bies bie 27. Brigabe bei Broblus that. Balber fpielen in ben Schlachten eine große Rolle: ich nenne nur ben von Maslowed und bas Bois bes Geniveaux und ihre Benutung zur gedeckten Annäherung, wie die 27. Brigade es bei Problus machte, wird in Zufunft sich wohl häufiger ereignen. Misbann ift Gelegenheit, aus geschloffenen Formen Bortheil gu ziehen und aus verhältnigmäßiger Rahe ben Gegner mit einem erbrudenben Feuer zu überschütten. Genau bas, was bie 27. Brigabe zur Berichleierung ihres Anmariches bei Problus that, ift unter ähnlichen Berhältniffen in Butunft trot Rleinkalibergewehr ausführbar.

Auch das Zerreißen der Verbände muß nach Kräften, besonders bei der Schwarmkampsweise, verhütet werden. Dies liegt allerdings seltener in der Machtwollkommenheit der Treffenbesehlschaber, als vielmehr bei den Divisionen und Brigaden; jedenfalls muß immer für eine Reserve gesorgt werden, — auch bei den heutigen Wassen. Denn, wer die Versaffung von Truppen, welche unglücklich gefämpst haben, gesehen, wird zugestehen, daß die besten Gewehre in der Hand

von physisch erichöpften und moralisch verbrauchten Mannichaften nicht beffer find als gar feine. 1870 murben Bataillone, Regimenter, Brigaden, Divifionen und fogar Armeeforps burcheinander geschleubert, beim ersten Schuß rannte Jeder nach vorne, als ob der Schuft ben Augenblick verfunde, ba man feine Befehle mehr gu beachten und zu geben brauchte. Bataillons, Regiments, Brigabe-Rommanbeure hatten mahrend ganger Stunden feinen Mann mehr in der Sand, der Soldat schlug formlich die Schlacht. Divifionsgenerale verfügten über keine Kompagnie - felbst in der Niederlage - ba ihre Brigaden auf ben heterogenften Bunkten gerbrockelt Rommandirende Generale befehligten noch über 2 oder 3 zusammengeschmolzene Bataillonchen, indessen vorne bas Schickfal ftundenlang an einem Kaden bing. Bei folder Taftit haben wir nur Lieutenants und Soldaten nöthig, mit biefen aber erreicht man tein großes Finale, fondern bagu bedarf es immer ber zielbewußten, höberen Subrung und Ginfetsung und Leitung von Maffen in Begug auf einen bestimmten 2med.

# IV. Bon der moralischen Erziehung der Truppe.

Das Erkennen bes taktifch reifen Augenblicks ift nicht immer leicht. Der Gegner fann uns barüber täuschen, wie er es 3. B. bei Bionville und Gravelotte gethan, und man fann fich felbst aus fonftigen Gründen barüber irren. Alsbann muffen die Truppen ausbarren. benn jedes eroberte Stud Erbe muß grundfaglich behauptet werben; die Rraft des Angriffs ift dadurch zwar gebrochen, aber bie Truppe und damit bas Gefecht nicht verloren. Die Garbe hielt bei St. Brivat 3 Stunden im verheerenden Teuer aus, die 38. Brigade, die ohne Unterftutung durch andere Infanterie ober genügende Artillerie war, 30 Minuten auf 80-150 Meter por bem Feinde. Batte fic, wie die Garde bei St. Privat, eine Artilleriemaffe als Rudhalt gehabt, bann mare bie Brigade gurudaeworfen, aber nicht burch bie frangofische Infanterie überrannt worden. Damit trete ich benen entgegen, die behaupten, "feine Truppe halt im rafanten Feuer auf ber Stelle aus, fie brangt entweder vorwarts ober rudwarts." Das ift besonders heute eine verderbliche Lehre, wo das rafante Feuer bereits auf 600 Meter beginnt. Dadurch muß boch an jede Infanterie in mehr oder minder hohem Grade die Anforderung auszuharren, herantreten, sonst wäre ja ein Gesecht nicht anders als außerhalb der rasanten Zone benkbar! Ich bezweisele aber, daß auf über 600 Meter eine die Entscheidung herbeiführende Feuerüberlegensheit erzielt werden kann.

Da müssen Verluste in den Kauf genommen und auf die Entschlossenkt, diese zu ertragen, muß die Truppe im Frieden durch Erziehung vordereitet werden, denn diese seelische Kraft ist das Werthvollste sir den Mann und die Führung. Sie zu entwickeln, bildet das Feld der psychologischen Erziehung der Truppen im Frieden; nur hüte man sich dadei Aeußerlichsteiten, wie glatte Griffe, seste Schritte, laute Antworten u. s. w. sür Wesen zu nehmen, und dei einem derartig auftretenden Regiment in Folge dessen auf seine moralische Tüchtigkeit zu ichließen. Die moralische Tüchtigkeit der Truppe ist weniger das Ergebnis praktischer Uebungen, als des verständig und klug geseiteten Unterrichts.

Nun wurde die 38. Brigade damals 1. überhaupt nicht geleitet und 2. wandte sie zum Theile die gefährlichsten, taktischen Formen an; dennoch draug sie unaushaltsam dis zur Bermengung mit dem Feinde vorwärts. Was lehrt das Beispiel? Daß vor allem die seelische (psychische) Erziehung der Truppe gepklegt werden muß, weil sie alles andere überwiegt, und darauf komme ich immer wieder zurüct. Bei den damaligen mangelhaften Formen reichten ichneidige Herzen hin, um wie viel mehr müßten sie heute unter bessern Formen und sorgiältigerer Erziehung genügen! Also, auch Wassenstein sie seinden, und ich empfehle als Regel, deim Tageskampt zu bleiben und den der Nacht den Gespenstern zu überlassen.

Kein Vorfall der letzten Kriege kann dem todesmuthigen Stoß der 38. Brigade an die Seite gestellt werden. Die Garden kamen bei Amanvilliers—St. Privat schon auf 500 und 700 Meter zum Stehen, gegen Unterlegenheit und bei dem Schutz einer mächtigen Artillerie. Fünf= dis sechskackle Ueberlegenheit vermochte dagegen die 38. Brigade nicht zum Halten zu bringen.

Le Bourget und Stobeserd Angriff in der dritten Plewnaschlacht kommen dem Beispiel nahe, erreichen es aber nicht, weil die allgemeinen Berhältnisse beidemal für die Angreiser günstiger lagen. Die Waffenthat endete mit einer schrecklichen Niederlage, aber sie ist insosern lehrreich, als sie zeigt, was beherzte Regimenter leisten können. Möge darum nie übersehen werden, daß das Formelle der Taktik erst dann zu Ersolg führt, wenn vorher die Basisdurch eine sorgsältige, seelische Erziehung gelegt worden ist.

Und zur materiellen Seite übergehend: Wenn der größte Kriegsruhm in der Einbuße bestände, so hätte die 38. Brigade auf ihn Anfpruch. Sie erlitt die größten Verluste im Feuer von allen deutschen Truppen in der absolut fürzesten Beit, im Vergleich mit anderen Verbänden. Bom psychischen (moralischen), wie materiellen und tattischen Standpunkt ist die Begebenheit daher gleich eigenthümlich und merkwürdig.

Soweit ich es festzustellen vermochte, blieben von allen berittenen Offizieren, die in die verheerende Feuerzone gelangten, nur drei unversehrt, Hauptmann Ohly und die Lieutenants v. Wolzogen und v. Bernuth vom Regiment Nr. 16; ihre Pferde hatten aber auch mehrere Schüsse, ähnlich war es bei St. Krivat.

Biele kleine geschloffene Abtheilungen leiten, ift schwerer, als wenige große; noch schwieriger ist es, was boch vorkommen wird. Brigaben gu leiten, welche gang als Schuten fechten. Der für bie höhere Leitung nicht zu verkennende Uebelstand muß burch taktische Durchbildung ber Rührer berfelben möglichft aufgehoben werben. Der Brigade-Rommandeur wird feine Sauptaufgabe erfüllt haben, wenn er ben Gefechtsawed beftimmt bekannt gemacht hat, Die Brigade richtig angesett, ben Augenblid ber tattifchen Reife richtig gewählt und sie, taktisch wohl gruppirt, in bas Gefecht wirft. Alles Weitere hanat von den unteren Rührern ab. Schwer wird es fein, unvorhergesehenen Fällen entgegen zu treten, wenn nicht genugende Referven vorhanden sind, über die er sich die ausschliefliche Berfügung mahrt. Fechtenden Truppen andere Richtungen geben, ift schwierig, sie ablosen, nicht rathsam. Der Brigade-Rommandeur wird baber im Rampfe faum etwas anderes thun fonnen, als bas Gefecht forgfältig beobachten, Die Feuerentwickelung vermehren und Die Reserve zur Entscheidung gebrauchen, oder fie als Rückhalt verwerthen.

Dagegen muß er, wenigstens bis zum Besehlshaber der Bataillone herunter, seine Absichten kurz und bestimmt entwickeln; das gebietet nicht allein die Taktik, sondern auch die Verantwortlichseit. Dann wird es nicht, wie bei Mars la Tour, vorkommen, daß von der Brigade Niemand wußte, was eigentlich geschehen sollte. Hätte der katholische Dwissonsprediger Stuckmann in seiner Anrede nicht kurz und bündig gesagt: "Rameraden, das III. Armeekorps steht in hartem Kampse, greiset den Feind als wackere Soldaten an u. s. w.", dann würden selbst Stabsossizier von der Lage nichts erfahren haben.

Wenn die höhere Führung im verheerenden Feuerbereich zwingender Beije eine beschränkte ift, worin tonnen wir bann Erfat für Diefen Ausfall finden? Ich habe bafür schon angeführt: 1. jorg= fältige Ausbildung bes Mannes als Schütze und im Schießen, 2. Entwickelung bes Gefühls ber Gelbftandigfeit in Folge bes Bertrauens zur Baffe und ber Musbildung bei bem Schuten, 3. höhere, taftische Tüchtiakeit bei allen unteren Führergraden, 4. Bermehrung der unteren Führer, 5. flare und beftimmte Befehle an alle Offiziere bis gu ben Sauptleuten herunter über ben Zwed vor bem Gintritt ins Wefecht und bas Streben, Untlarheiten mahrend besfelben gu verhüten. Doch alle diese Anforderungen find rein mechanischer Art ober fie wenden fich lediglich an die Berftandesträfte und, falls beide verfagen, bleiben fie ohne Rugen. Es muß baber babin geftrebt werben, einer Berfagung berfelben vorzubeugen, und bas Mittel liegt lediglich auf moralischem Gebiete. Bas die Offiziere angeht, jo braucht man barauf wohl faum hinzmweisen, weil fie alle mehr ober weniger von einem Bealismus erfüllt find, für welchen fie alles hingeben. Dies genügt aber nicht, fondern es muß babin geftrebt werben, in ber Daffe ber Streiter wenigstens bis zu einem gewiffen Grade ebenfalls einen Ibealismus zu erreichen. biefer bei höher entwickelten Menschen und fraftigen Naturen (Offiziere) fehr verschiedene Urfachen haben, so nuiffen beim Manne die natür= lichsten ins Muge gefaßt werden: Diefe find Glaubenstraft, National= gefühl, Baterlandsliebe, Liebe zur Truppe. Auf bem Untergrunde Diefer vier Gebiete muß die gange Erziehung des Mannes fufte= matisch aufgebaut werden, wo daß der Mann zwischen Tugenden und Schwäche unterscheiden lernt; das ift aber nicht leicht, weil die Mannichaften auf fehr verschieden entwickelten Standpunkten ber Bilbung und Gefittung fteben, und es erfordert außerdem Beit, Bebuld und Liebe von den Offizieren. Man wird daber hierfur je nach den Truppen besondere Wege einschlagen und Mittel ergreifen

muffen, um im Maune burch ben Unterricht feine Begriffe zu erweitern, feine Empfänglichkeit für Erhabenes anzuregen und zu steigern, furz ihn moralisch erziehen müssen, wobei man immer die Erweiterung ber Berftandesfrafte berücksichtigen muß. Das Mittel. auf jedem Gebiete vorwärts zu gelangen, beruht zunächst darauf, in ben Leuten Luft, Liebe, Streben und Freude am Beruf zu erwecken, ihren Berftand über die behren Aufgaben aufzutlären, zu welchen fie berufen find, und ihre Bergen au ben gahlreichen Beispielen gu ftarfen, wie die Selben bes Baterlandes mit bem Marichallftabe und die mit bem Gewehr biefe Aufgaben aufgefaßt und bafür ihr Leben gelaffen haben. Dies fann immer geschehen, bagu findet fich im militärischen Leben überall Gelegenheit, selbst bei praftischen Uebungen burch Ginflechtung und Ausmalung biefes ober jenes Beifviels: Die Sauptiache wird freilich im Unterricht bewältigt werden muffen und hier nur von Offizieren, welche barüber Bernunftiges und Erwärmendes zu fagen ober vorzutragen verfteben. vieles von geschickten Offizieren hierbei erreicht werden tann, fo viel tann von unaeichickten verdorben werden, weil bas Wefühl febr empfindlich ift und ber jorgfältigften und garteften Behandlung bebarf. Indem auf Diese Beise Berftandes- und Gefühlsfrafte geweckt werben, muß durch liebevolle Behandlung, aus der der Mann berausfühlt, daß fie ihm nunt, ber Ehraeis angeregt werben, benn biefen gebrauchen wir für alles und immer und die gause Erziehung hat auf bem Chrbegriff ju fußen; in ihm muß bas Streben und Leben bes Solbaten aufgeben, ber Solbat feine eigene Ghre nicht von der der Truppe und des Heeres und Baterlandes trennen tonnen. Die Gefühle für Stolz und Scham find es immer, welche gerade bei Soldaten, wo fich alles öffentlich vollzieht, von fo großem, moralischem Ginfluß auf ben gangen Charafter bes Beeres und fein Berhalten in der Schlacht werden, und fein Tag darf vergeben, ohne daß die Offiziere darüber nachdenken und darnach han-Es ift wahr, ein Theil ber Mannschaft ift heute noch "indolent" im Ginne Friedrichs, aber bie Dehrzahl für eine höhere und ebele Auffaffung ihrer Berufspflichten wohl empfänglich. Dies muß mit Alugheit und Thatfraft ausgebeutet werben und hier machen fich Stunden bes Unterrichts beffer belohnt, als Tage geifttöbtenden Drills, obwohl ich fein Jota von der Strammheit geopfert seben möchte. Wenngleich nun ber Geschmad am Erhabenen

und helbenhaften noch lange feine helben schafft, so giebt er uns boch das Mittel an die hand, nach Erweckung und Länterung dieses Geschmackes auf den Stolz und die Scham der Leute einzuwirken, dadurch ihr Ehrgefühl, ihre Willenskraft und das Bewißtsein der Berantwortung dor Gott und den Menschen, dem Könige, den Mitbürgern, ja ihrer Familie und ihrem eigenen hab und Gut gegensüber zu beleben. Mittel hierzu sinden sich genügend, da es aber nicht in diese Arbeit gehört, sie aufzuzählen und zu erörtern, so schreit ich darüber hinweg.

Wenn der Soldat für Ehre, Stolz und Scham empfänglich gemacht werden fann, dann fann auch ber Muth bis zu einem gewiffen Grade anergogen werden; giebt es boch Beisviele in ber Beschichte, daß an sich nicht muthige Raturen felbst durch Berletungen ihrer Würde fich zu heroischem Entschluß, zu großer Thatfraft und bemerkenswerthem Opfermuth emporgeschwungen haben; aber immer beobachtet man, daß es Manner waren, welche einen Glauben hatten, mag diefer im Besonderen noch so eigenartig gewesen sein; und fo bin ich ber Ueberzeugung, daß eine forgfältige, moralische Erziehung bei jeder Truppe auf bem Schlachtfelde jum Ausbruck tommt, daß man nur mit einer Truppe, welche für ebele Regungen empfänglich ift, den Anforderungen genügen fann, welche das mo= berne Feuergefecht an die Leute ftellt. Gin anderes Mittel giebt es wenigstens nicht, wir muffen auf biefes baber unfere gange Aus = bilbung und Erziehung ftellen, und wenn ich meine eigene Ratur zu ergründen mich bemühte, um zu erfennen, daß der foldatische Muth erziehbar ift, so sehe ich nicht ein, warum das bei höher

Das Ergebniß wird man nicht mit allen erreichen; bei einem Theile wird von der ganzen Friedenserziehung nichts auf dem Schlachtselbe vorhalten. Es ist die Klasse der Bestien; in einem anderen Theile werden Wille und Schwäche mit einander kämpsen und der Kamps wird zu Gunsten der letzteren enden, der dritte Theil, der kleinste, wird sich berwähren. Er ist das Ergebniß der angeborenen Eigenschaften und der weiteren Erziehung durch Schule, Familie, Haus der Offizieren wird es gelingen, auch die zweite Alasse die "Gewehr schießen zu lassen. Die übelen Erscheinungen, welche die menschliche Natur durch das Schwarmgesecht herbeisihrt, werden also gewiß nicht

stehenden Maunschaften nicht auch möglich sein follte.

verkannt, aber es würde sehserhaft sein, weil diese vorhanden sind, darum die Fechtweise zu verwersen. Man muß nur sordern, daß ein Fechtweise zu verwersen. Man muß nur sordern, daß ein Feder die Schwächen und Schattenseiten seines Beruss, der Offizier die seiner Taktit, genau kennt, um ihnen mit Verstand entgegenzuwirken. Ganz wird man sie in der Taktit nie beseitigen, denn das hieße den Menschen beseitigen. Beherzte Männer giedt es zudem überall; die Natur wählt sich dasir keine besondere Wenschenstlasse, und die Führung soll sie entsprechend ehren, wo sie sich zeigen; das krästigt den militärischen Geist und wirkt antreibend auf alle gutgearteten Naturen.

Vor Blewna wurden, wie bei Mars la Tour und St. Privat. gange Regimenter, Die in größeren Rolonnen vorgeführt worben, aufgerieben, und am Schipta-Bag verblutete in noch funloferen Frontalangriffen mit Rolonnen bas Beer Suleiman Bafchas. Das alles spricht weniger für die Wirkung des Feuers der Infanterie auf weite Entfernungen, als gegen bie Unverftandigkeit ber Taktik. Unter bestimmten Verhältniffen unterschäße ich die materielle Wirfung bes Weitschießens nicht, unter feinen seine moralische Wirkung, Aber ich möchte die Frage ftellen, waren die Frangofen mit ihren entschlossenen und tattisch veritändia angelegten Angriffen auf Bionville, am 16. August 1870, gegen die 6. Division glücklicher, welche nur ein Nahgefecht führen konnte, die außerdem numerisch dreifach unterlegen war? Burben burch diese Division nicht an 8000 Mann außer Gefecht gefett, ohne daß ben Frangojen die Ruderoberung bes Dorfes gelang? Das glängende Ergebniß fällt freilich nicht allein ber Reuertaftif ber biesfeitigen Infanterie gu, fondern ber Tattit ber brei Baffen, wie fie fein foll. Das ift es, was jo wenig beachtet wird, mahrend es boch bas Endziel aller taftifchen Beftrebungen fein muß.

Bir haben unseren damaligen Gegnern Muth, sowie tüchtige, taktische Durchbildung zugestanden und im Gesecht selbst kaum kaum eine größere Thatkraft entwickelt werden, wie sie das kaiserlich französische Seer vielsach bewiesen hat. Nur die Betrachtung eines ebenzbürtigen Heers ist ein richtiger Maßstab zur Beurtheilung der beidersleitigen Taktik, ihrer Ersolge und Mißersolge!

Die späteren Heere der Republik standen taktisch weit gegen die kaiserlichen Truppen zurück. Beaune la Rolande, Billiers, Bapaume und die Lisaine wurden, trop Massenseuer aus weiten Entsernungen und trot größerer, ober geringerer, seinblicher Umstellung gehalten. Hier verbluteten die unter Massenser auf weite Entsternungen vorgeführten Franzosen gegen ein solches auf turze, wie wir bei Mars la Tour und St. Privat gegen Fernseuer, es steht also Prinzip gegen Prinzip und ein jedes kann zum Ziele führen, wenn es verständig gehandhabt wird.

Andererseits sehren die Kämpse der II. Armee gegen Le Mans, in welchen diesseits durchschuittlich kleine Kolonnen (schwache Kompagnietosonnen) angewendet werden mußten, wie sehr geschickte Taktik, energischer Wilke, Manneszucht und Veherrschung der Arnppe von Werth sind. Das Massensteut und Veherrschung der Arnppe von Werth sind. Das Massensteut und Webernschung eindet Judem im Gelände, Witterung, Nebel, Schnee und Regen, Bodensbedeung viese Verhältnisse, welche es unterzagen, und gerade in der diglichen Gesechten vor Le Mans war es immer der schneidige Stoßtleiner, geschlossener Abtheilungen, wodurch die Gesechtslage entsschieden wurde.

Die taktischen Gesichtspunkte, welche anigestellt wurden, bürsen nur Gesichtspunkte bleiben und nicht zu leblosen Regeln werden. Sedes Gesechtsseld ersordert seine besonderen Waßuahmen! Hindernisse aller Art machen sich geltend und erzeugen Stockungen, Versichiebungen und Unregelmäßig keiten. Diese zu überwinden und in der Wenge der bestimmenden und nicht vorherzuschenden Berhältssältnisse der bestimmenden und nicht vorherzuschenden Berhältssältnisse uleberlegenheit für die Wege offen zu halten, welche zu tattischer Uleberlegenheit sühren, ist das Ziel der tattischen Durchsbildung der Führer, und erst hierbei zeigt sich der Unterschied zwischen Wechanismus und Situationsverständniß, überhaupt der Werth der Persönlichkeit, welcher immer die Hauptlache bleibt.

Man mag eine Neuerung nehmen, welche man will, und ein beliebiges Gebiet, das sie betrifft; gar leicht schieft der Mensch bei ihrer Anwendung über das Ziel hinaus und jügt sich dadurch mehr oder minder empfindliche Wunden zu. Der Geist rennt dem Wesen voraus (spekulative Theorie), und die Erfahrung wird erst zum Lehre meister, welche Vorzüge das Neue hat. Diese Erfahrung kann zwertst der Krieg im vollen Grade bieten, jedoch im Frieden vieles geschehen, um vordereitet zu sein, wenn die Neuerungen mit Verständsniß und ohne Vorliebe sür Prinzipien versolgt werden. Auf seinem Gebiete strassen sich aber sehlertspasse Spekulationen so verhängnißvoll,

wie auf dem der Taktik, und nirgendwo möge man daher so vorslichtig sein, wie hier.

Nachbem ein größeres Heer die Wassen für das Weitschießen eingeführt, konnten andere, mit ihm wetteisernde, nicht zurückbleiben; sie mußten den Weg des Fortschritts betreten. Schon die moralischen Gesightspunkte, welche im Kampse immer die wichtigsten sind, geboten es. Nur überseh man nicht, daß nicht der Schuß, sondern der Wensch, der schießt, die Hauptsache ist, und bieser Wensch, bondern der Wensch, die hauptsache ist, und bieser Wensch bleibt, trotz höherer Bildung und höheren, sittlichen Standhunkte in der Wehrheit hinsichtlich des natürlichen Egoismus und einer ebenso begreislichen Indolenz, derzelbe.

Mache man dem Fernseuer Zugeständnisse wo sie geboten sind, aber bewahren wir uns vor Fehlgriffen, die von vornherein die That ersticken und bedenken wir, daß nur die Truppe siegt, die geführt wird. Daß diese Führung unter manchen Umständen mehr Opser kostet als ehemals, ist gewiß; wer purzelt, fällt fürs Baterland, sir seinen Werust und auch für seinen — diesmal — edelen Egoismus.

Man muß bas Sochste im Rriege in ber Binche suchen und die tattischen Formen muffen ihre Entfaltung ermöglichen. ihr muffen die Gefechtsgrundfate und die Gefichtspunkte fur die Musbildung und Führung aufgebaut werben; im Berein mit ber Erfahrung wird man dann zu richtigen Anschauungen gelangen. Früh genug tommt ber Angreifer an ben Bunkt, wo jede Regel zerschellt, Regellosigkeit an ihre Stelle tritt und in bem Chaos, welches vor, in und nach der Entscheidung unabwendbar ift, soll fteben ber Mann über Regellofigfeit und Berwirrung und noch fähig sein, seine von Berftand geleitete Willensfraft zu bethätigen, jo und jo viele entfesselte Kräfte wieder unter seine Macht zu beugen, Die geführt vorzubringen die andere Seite ber schweren Aufgabe ift. Befehlen im Kampfe biefe Männer, bann werben nach wie vor unfere Kahnen auf eroberter Sobe flattern. Die Welt mag fortschreiten, so lange fie will, fie mag Waffen erfinden, welche fie will, überall giebt es eine Grenze. Man verwechsele nicht Stoff und Wefen, Materie und Pfyche, man werbe nicht allein Kriegsgelehrter, sondern Kriegsmann, bann wird ber Wille gu fiegen, nicht ersterben, und der Drang, der im großen Körper schlummert, von seinen Kührern in die richtigen Bahnen gelenkt werben, die möglichen

jum Erfolge. Immer aber sei man bestrebt, die vielen Zufälligsteiten des Gesechts zu vermindern, die niemals ganz zu beseitigen sind. Wenn man dagegen das Gesecht in die Nacht verlegen will, zieht man die Zufälligkeiten förmlich herbei, und dem muß sich jeder Berständige widersehen. In jedem Falle bleibe der Führer Mann! Darin liegt das letzte unserer Dinge, und ein rechter Kriegsmann hat auch rechtes Kriegsglück.

In ben Schlachten, welche Friedrich ber Große und Napoleon I. burchfochten, erlitten gange Beere, wenn die Geschichte Bahrbeit fpricht, Berlufte von 30, 40 und 50 Brocent ihrer Starte. Rampf ber Neuzeit weift Achnliches auf. Nur vereinzelte Brigaden und Divisionen (3. B. 38. Brigade, 5., 6., 1. und 2. Garbe-Divifion) fommen ihnen gleich und nahe. (Mars la Tour, Bionville. St. Privat la Montagne.) Dennoch lieft man nichts barüber, baß man sich, während ober nach jenen Ariegen, mit ber Frage beschäftigt hätte, wie folche Berlufte in Bufunft zu vermeiben wären, mahrend diefer Gebante beute die tattischen Schriften in allen Tonarten durchklingt. Glaubt man, daß dies auf ein Seer antreibend wirft? Wenn man fortwährend Gespenster beschwört, muß man fich nicht wundern, daß fie schließlich die Einbildungstraft mit Angit und Schrecken erfüllen. Dies scheint man vielfach nicht zu beachten und die verhängnifivolle Gefahr zu überfeben, welche es für die pin= chische Rraft ber Maffe haben fann.

Ich habe mir wiederholt die Frage nach dem Grunde umserer Berlustphilosophie vorgelegt. Findet sie ihre Begründung darin, daß wir die Dinge nicht mehr mit richtigen Augen betrachten, oder sind wir Weichlünge im Vergleich zu unseren Vorsahren geworden, oder verursacht das bessere Menschenmaterial der heutigen Heere den jedesmaligen Ausschied einer Schlacht, oder ist es endlich die moraslisse Wirfung der Hintelder, welche so viele Federn in Bewegung geseht hat?

In Bezug auf diese Punkte lassen sich manche Hypothesen aufstellen, ich verzichte darauf, weil wir bereits an einem Uebermaß derselben leiden. Nur so viel ist sicher, daß ein gewisser Grad der Eivilisation zugleich Verweichslichung erzeugt und den in Wohlbehagen aufgehenden, oder nach Wohlleben strebenden Egoismus stärkt, wodurch Manneskraft und Opfermuth unterbunden werden; und serner, daß das betäubende Keuer der Hintersader auf die weitaus größte Bahl einen überwältigenden, moralischen Eindruck ausübt. Man sieht also, daß der Haupttheil der Kriegführung taktisch heute ebenso in den Bereich des Willens fällt, wie er strategisch stets darin gelegen hat.

Für die, die mir vorwerfen follten, ich mare aus psuchologischen. berechtigten Forberungen in psychologische Träumereien verfallen, habe ich eine furze Antwort : "Ein Jeber bedente, bag alles, was wir besiten und und erfreut, aus einem langen Leibensleben unserer Borfahren berrührt. Sie haben und Bieles, Alles gegeben. verlangen eben foviel von und. Gie gaben und ben Leib, schützten ihn und formten und einten unferen Beift. Gie forbern auch unferen Leib und Beift fur fich. Wie frei wir als Gingelne Die Flügel regen, biefen Gläubigern find wir für ben Gebrauch unserer Kräfte verantwortlich, gleichviel ob das Geschick als milber Berr und friedlich gewähren läßt, ober, ob es beibe, Rorper und Beift, mit berechtigter Mahnung aufruft." Der Solbatenstand, welcher nicht die Schule ber Tugend bilbet, erfüllt seine Stellung im Staate nicht, und die unaufhörliche Pflege aller ethischen Eigenschaften ber Leute fommt in letter Linie auf bem Schlachtfelbe ber Taftif gu Die Maffe wird nicht bekehrt, es ift auch nicht nöthig. Aber wir werden befehren und das genügt für unferen Endaweck und lohnt die Mühen.

### Dritter Theil.

## Taktische Folgerungen.

#### 1. Giniges über tattische Strömungen.

Wenn frühzeitig vor 1870 dafür gesorgt worden wäre, daß die Schufleiftungen bes Chaffepots gur allgemeinen Renntnig bes Beeres gelangt wären, was recht wohl möglich geweien, so wären die Deutschen nicht in Unsicherheit darüber, was ihnen begegnen würde, in ben Rrieg gezogen. Die Schukleiftungen bicfes Bewehres maren in den für berartige Dinge maßgebenden Rreifen mit Leichtigkeit festzustellen, benn bereits 1868 besagen sie basselbe mit ber zugehörigen Doch ftatt von da an für die Verbreitung richtiger Begriffe über jenes Bewehr zu forgen, beging man ben Irrthum, Die bem Zündnadelgewehr bedeutend überlegenen Leiftungen bes Chaffepots ben Schülern ber Schiefichule und bem Beere in feiner All= gemeinheit gegenüber vorzuenthalten.\*) Denn man fann nicht annehmen, daß die Schiefichule felbst von dem überzeugt gewesen mare, was fie damals vorgab ober vorgeben mußte. Bare bas ber Fall gewesen, fo trafe fie ber Borwurf ber Unfahigfeit in ihren Berufspflichten in jener Zeit. Daber fällt nicht auf die Truppen und die im praftischen Dienste berfelben befindlich gewesenen Offiziere in erfter Linie Die Schuld an fo vielen Berluften, Die leicht zu vermeiden gewesen waren und die auch meistens nicht ben geringften Erfolg zeitigten, fondern hier liegt ein Berfaumniß, eine mahre "Bogelstraußpolitit" der damaligen in dieser Richtung verantwortlichen Kreise

<sup>\*)</sup> Bintertagswirflichfeit, Berlin, Friedrich Ludhardt, 1888, S. 3-5.

vor. Aber trop biefer "Bogelstraußpolitif", welche fich immer ftraft, hatten bie Truppen in ihrer Mehrheit boch auf anderen Wegen vieles von ber Wahrheit erfahren; ba indeffen nicht bas geringfte geschah, um Diefer Bahrheit gemäß wenigstens ihre Ausbildung und Taftit zeit= gemäß zu andern, fo befand fich die Infanterie 1870 in einer fehr nachtheiligen Lage. Dieselbe verschlimmerte sich noch, indem man bafür forgte, bag bie richtigen Anfichten, welche fich in ben "Tattifchen Rüchliden" (geöffnete Linie, magerechter Unschlag) offenbarten, burch bie, wie man fagte, "amtliche" Entgegnung auf biefe Schrift u. a. m. im Reime erftidt wurden. Die Truppen, mit einem geringwerthigeren Bewehr ausgeruftet, im Befühle, daß bem Chaffepot gegenüber bie gebräuchliche Tattit nicht burchführbar fein fonne, und den Weg zu einer befferen fich verlegt febend, schwebten baber beim Kriegsausbruch gewiffermaßen gwifchen Simmel und Erbe. und erft nach ben blutigen Erfahrungen ber Augustichlachten, Die fammt und fonders das Grablied ber damaligen deutschen Taftit fingen, etwa mit Ausnahme von Seban, begann bie Infanterie bie Rühlung mit bem taktischen Boben zu gewinnen, ber bei vernünftiger Berbreitung ber Kenntniffe über bie Leiftungen bes Chaffepots vor bem Kriege leicht hatte gefunden werben fonnen. Dagn waren zwei Jahre Beit gewesen und die "Wunder" von Mentang Thatsachen. Von einer taftischen Ueberlegenheit der bentschen Infanterie in ben Muguftichlachten barf man benn in Bahrheit auch fann fprechen: Die Deutschen fiegten vor allen Dingen burch eine überlegene Strategie, beren Gewicht fo groß war, daß, trot einer langen Reihe von ichweren, taftischen Kehlern ber Kührer und troß einer veralteten Tattit, ber Gieg ber beutschen Beeresleitung gufiel. Dies mag nebenbei beweisen, wie fehr die überlegene Strategie den glücklichen Husgang eines Pricaes begunftigt.

Das Blatt hat sich inzwischen in Deutschlaub gewendet, weil man die bösen Folgen der "Bogelstraußpolitit" eingesehen. Die unnüß Geopserten werden dadurch zwar ebenswurig wieder auserstehen, als die damaligen "maßgedenden" Kreise von Schuld befreit, aber wenn in Intunst etwa ähnliche Erscheinungen eintreten sollten, die Taktik ist ja — dehnbar! so kann man sagen, die Heeresleitung hat, im Berein mit Privatmännern, alles gethan, wahre und richtige Begriffe über die Wasseming der Zeit zu verbreiten, vielleicht nicht genügend hinsichtlich der Kenntnis der Wirtung des Artillerieseurs

bei ber Infanterie und ber Kavallerie. Es bleibt nun Sache ber Truppen, das zu durchbenken, was ihnen amtlich und sonst auf bem Wege der Forschung geboten worden ist.

Bo man in der Kriegsgeschichte binfieht. Untenntuiß und Sochunth find ftets die Sauptursachen ber Niederlagen und merhvurbigerweise finden fich biefe beiden immer gusammen bei allen Boltern. Darin find fie fo gleich, wie ein Gi bem anderen. Mit ber Berbreitung von Kenntniffen ift es aber nicht genug, sondern aus ben gewonnenen Ergebniffen ber Berfuche u. f. w. muffen braftische und taftifche Schluffe fur Die Borfchriften und Die Gefechtsarunbfate. welche sehr veränderlich sind, gezogen werden; denn die wissenschaftlich gefundenen Größen bieten im Frieden wichtige Unhaltspuntte für ein zeitgemäßes Beiterbauen in Allem, was bie fluffige Seite in der Taftif betrifft. Die nachten Biffern muffen durchbacht werben, damit baraus Lehren und Leben entstehen. Dun befinden fich die Rleinkalibergewehre im Allgemeinen hinfichtlich ihrer Schngleiftungen auf berfelben Stufe und baber fonnen die Ergebniffe Deutschlands mit vollem Recht auf die anderen Staaten und umgefehrt übertragen werben, und man wird fich fragen muffen, wie man fich im modernen Feuergefecht zu verhalten hat, um nicht vernichtet zu werben und die Rraft zur Lösung feiner Beftimmung nicht zu verlieren.

In der Taktik stehen sich nach wie vor zwei Parteien gegenüber, was ich sogar für einen Segen halte. Die Eine, in Deutschland etwa von Boguslawski\*) und Keim in der Litteratur vertretene, sordert gründlichste Ausdischung des einzelnen Mannes und zwar von vorne herein als selbständiger Schütze; den Schükenschwarm als Normalgesechtssorm, Ausknützung des Fernzeuers, Herbeitührung der Entschein durch Feuerwertegenseit und dieser durch Ums

<sup>\*)</sup> Das Militär-Bochenblatt von 1890 brachte in den Nummern 17 bis 21 eine Abhandlung unter dem Titel: "Zaftische Darlegungen aus der Beit von 1859 bis 1890, mit besonderer Berüdsichtigung der Infanterie." Wenn das unter dem Aufsate stehende v. B. v. Boguslawski bedeutet, so müßte ich sagen, daß v. B. hier die Bestimmtheit vermissen lätzt, welche von seiner litterarischen Bergangenheit erwartet werden tonnte. v. B. nähert sich flörigens in manchem Punkte den von mir von jeher verschtenen Aufsassungen und insofern könnte ich mit den Ansichten zufrieden sein, nur vermisse ich dabei eine beweisträftige Varlegung und Begründung.

Ihnen ift bas Schütenfeuer und folgerichtig bie gerftreute Rechtart alles und, wenn fie logisch find, mußten fie in Folge ber fpater angegebenen Schufleiftungen alle Rolonnen und geschlossenen formen sowie die Bewegungen in solchen auf dem Schlachtfelbe ftreichen, soweit überhaupt jemals ein Weichoft reichen Für fie dürfte für alle fich hinter ber eigentlichen Schutenlinie befindlichen Fußtruppen nur Gines bestehen bleiben, nämlich bie früher so vernrtheilte "geöffnete Linie" Mans und für alle feuernden Truppen fein vorgeschlagenes, aus ber "Wagerechten abgege= benes Schützenfeuer", jedoch mit bem Unterschiede, baf fie nur eine einreibige, geöffnete Linie gnerfennen fonnten, mabrend Dan bie doppelreihige porschwebte, wie ich bas aus versönlichem Umgang bezeugen fann. Diefe einreihige, geöffnete Linie fur Die Bewegung und ber bereits reglementarifche, einreihige Schütenschwarm, mußten Einheitsform in jedem Feuerbereich vom Anfange der Schlacht bis ju ihrem Ende fein, für alle Bewegungen, bas Feuer und Die Reuerleitung. Bare bas möglich? für Bewegung, Reuer, Reuerleitung und überhaupt vom Standpunkte ber Rührung aus, ber boch mahrlich immer ber wichtigste bleibt! Ich bezweifele bas fehr, tropbem ich anerkenne, daß eine folche Fechtart einfach, einheitlich und geradezu ideal fein wurde, zu ideal, als daß fie Wirklichkeit werden könnte. Das ist ihr Nachtheil psychologisch und formal, und jeder erfahrene Rriegsmann wird fich barüber feine Bedanten machen, wenn er erwägt, daß es fich nicht um ein Gefechtsfeld für ein Bataillon, sondern um solche für 7-8 Armeeforps - vielleicht noch mehr - handelt, welche fich über ein Gelände von 15-20 Rilometer erftreden und nicht über einen Erergipplat.

Die zweite Nichtung, die hauptsächlich von Meckel und seiner Schule vertreten wird, ist am besten durch den "Sommernachtstraum"\*) gekennzeichnet, und man täusche sich nicht über die Größe ihres Anhanges; ja man kaun sagen, daß alle, welche sich mit einem gewissen Selbstbewußtsein als die Bewahrer des "Altpreußenthuns" betrachten, ihr huldigen, und außerdem ist ihr ein großer Theil des öskerreichischen Seeres zugethan, was nicht nur seinen Beweis in einzelnen hervorragenden, öskerreichischen Sechriftstellern, sondern sogar im öskerreichischen Reglement vom Jahre 1889 sindet. Diese Strömung

<sup>\*)</sup> Berlin, Mittler, 1887.

erftrebt ebenfalls ein Ibeal, ju ichon für die Wirklichkeit: es ift bas entgegengesette von bem ersten, und ich sage bei biefem mit voller lleberzeugung, es ift falich bis auf ben psychologischen, ihm zu Grunde liegenden Kern. Die Richtung verwirft bas Fernfeuer, ben Schützenschwarm als Haupt- ober einzige Kampfform und folgerichtig bas Schütenfeuer als Saupttampf= und Feuerort; fie will mit "ge= ichloffenen Schießmaschinen" bis auf nabe Entfernungen, aber nicht bis auf die darunter nun reglementarisch verstandenen 600 Meter. fondern bis 3 und 200 Meter herangehen, bann ein vernichtendes Reuer eröffnen, und fogar ein Salvenfeuer! Die Frage, ob Rolonne ober Linie ift bei fo fehr auseinandergehenden Grundfägen erft von fekundarer Bedeutung, und biefe Richtung nicht nur falich, sondern im höchsten Grabe gefährlich, tropbem fie burch bas Reglement vom 1. September 1888 - Abbruck vom Jahre 1889 - endgültig verurtheilt zu sein scheint; gefährlich, weil sie bie bequemere im Frieben ift, weil sie bie ruhmreiche, preußische "Tradition" vertreten will und getragen ift von all' ben Mannern, die biefe - mikverftanbene - "Tradition" nicht aufgeben wollen und ihre Bahl und Macht ift groß. Sie haben feit 1871 ihre Hauptvertreter auf bem Tempelhofer Felde gehabt; von hier find fie als "maßgebende Taktiker" in alle Trupentheile gelangt, haben ihre Ansichten überall in Die Braris gebracht, und wenn ber himmel und bis jum Jahre 1888 einen Krieg mit einem achtbaren Gegner geschickt hatte, fo hatten wir viel Unglud erlebt, als unausbleibliche Folge folcher Taktik und ihrer Berbreitungsart; bas Tempelhofer Feld ware bann bie Bflegftatte bes Unglude bes Staates gewesen, wie es schon einmal ber Fall war und bas fann immer eintreten, wenn eine Richtung ein fo entschiedenes Uebergewicht erhält, als diese von 1871-1888, welche alles mit dem "muthigen Herangehen" abmachen zu können Man febe hierin nur teine Abneigung gegen bas Gefet, bas fteht auf einem anderen Brett, sondern man ziehe baraus bie eine, aber wichtige Lehre, bag jebe Ginfeitigfeit in ber Taftif jum Schlendrian bes Erergirplages führt und bann gur - Niederlage; und biefer Ginfeitigkeit haben fehr fluge und tüchtige Manner gehuldigt und huldigen ihr noch. (Man beute an Meckel!) Selbst Diejenigen, auf benen bie Schuld am Unglud bes Baterlandes 1806 fo fchwer laftet, waren weber bumm noch unwiffend, noch bas, was man "schlechte Colbaten" nennt; fie hatten nur feine machtige Gegenströmung, welche sie gezwungen hätte, ihre "Tradition" zu verlaffen. Es galt eben nur eine tattifche Richtung und ein folches Dogmatifiren und Orthodoriren ift immer ber Untergang ber Beere und Bölfer gewesen. Diese Richtung bes "muthigen Berangehens" batte sonderbarerweise gerade da so Wurzel fassen können, wo alle Urfache vorlag, Die mahren Grunde ber Borgange bei St. Brivat zu beherzigen und zu verhüten, daß zu bereits wesenlosen "Traditionen" neue gefügt würden, welche ein ganges Geschlecht auf irrige Bege geführt haben, und vielleicht noch mehr. Das, was befonders von Seite ber 1., aber im Bangen von allen 4 Barbe-Infanterie=Brigaden, etwa die 2. ausgenommen, bei St. Privat und Amanvilliers geschah, hätte lehren müffen, daß es weber mit bem "muthigen Bergngeben" noch mit "geschlossenen Formen", mögen sie beifen, wie fie wollen, unter folchen Berhältniffen geht, wie es bie Barbe machen wollte; bagegen hatte bie Ginnahme von St. Brivat und Amanvilliers, wenn man diese Orte bis gegen 6 Uhr mit ber Artillerie des IX., S., XII., bann des III. und X. Armeeforps zerschmetterte und bei verständnifvoller Ausnugung bes Geländes wahrscheinlich feine großen Schwierigkeiten verursacht, vorausgesett, daß man die damalige Kompagniekolonnentaktik fo zu benuten verftanden hätte, wie es von denfelben Truppen - zu ihrem Ruhme fei es gesagt - beim Sturme auf Le Bourget geschah, und bag man die Zeit bis 6 Uhr nur zur Vorbereitung ber Entscheidung von Seite ber Infanterie verwerthete. Das Beifpiel bes 4. Barbe-Regiments 3. F. bei St. Privat fpricht bafür. Wie die Dinge fich einmal abgespielt, mußte man sich seitbem auf bem Tempelhofer Relbe fagen, baf es mit ber "altpreußischen Trabition" unter folden Berhältniffen vorbei fei, aber bies mußten auch Medel und fein Unhang lehren. Statt beffen aber fuchte man bie Urfache unferer Fehler ba, wo fie nicht lagen, und nach einem langen Wege unaufhörlicher Irrthumer wollte man wirflich die alte Echelons-Taftit Friedrichs bes Großen zu neuem Leben erwecken. Diefer im "Commernachtstraum" gemachte Versuch fand ein Gegenstück in ber öfterreichischen Litteratur, \*) wie benn im öfterreichischen Reglement von 1889 ber Salve ein fo breiter Raum angewiesen ift, baß biesem ber fur ge-

<sup>\*)</sup> Die heutige Lineartattif und ihre pragmatische Entwidelung. Bon Oberft Finte, 1888.

ichloffene Formen nothgebrungen entsprechen muß. Sätte man bagegen einfach furz und bundig unter Bubulfenahme ber Rarte erflart, bas, mas die 28. Brigade bei Problus, die 38. bei Mars la Tour, bie 1. Garde-Brigade bei St. Privat gethan haben bezüglich thun wollten, ift ein für allemal in Zufunft unmöglich, so wäre man richtig verfahren. Statt beffen überging man ben Urfehler, ber in ber mangelhaften Führung begründet war, und nun fonnten die grundfählichen Gegner jeder geschloffenen Form ihre Unfichten mit leichter Mübe durchfechten. Wenn man mit geschloffenen Kolonnen in verheerenden Fenergonen über freies Feld vorstürmte, mahrend in unmittelbarer Rabe bie schönften, gebeckten Unnaberungen möglich waren, wenn man bas nicht fagte, bann arbeitete man ben Kanatifern bes Schützenschwarms formlich in die Banbe. Satte man bas aber gefagt, fo hatte fein Menich fich mit ben Fragen befaßt, wie unter folchem Berfahren ein Angriff gelingen fonne, benn bas ift einfach für immer ausgeschloffen. "Du fiegft ober bu wirft geföpft," bas war graufam, aber eine in eine milbere Form gefleidete Mahnung an Die Berantwortlichfeit ber Rührer fonnte nichts ichaben; indeffen man fonnte Niemand gur Berantwortung gieben, benn man hatte ja biefe Taftit felbft bis 1870 beforbert und trot ber (irrthumlichen) Lehren, welche aus ihr gezogen, wurde fie bis 1888 beibehalten. Wir haben auch in biefer Richtung Glud gehabt.

Zwischen biesen beiden Richtungen liegt ein Mittelweg. Es ist berjenige, als bessen Bertreter Scherff, Arnim, Liebert und Hoenig gelten können. Dieselben verbeißen sich weder grundsählich auf gesichlossen noch auf ofsene Formen; sondern sie verlangen als Regel eine Fechtart sür die Infanterie, nämlich die zerstreute, eine Kampsson, den Schügenschurt, nach eine Feuerart, das Schügenschurt. Im Angriff und besonders in der Bertheidigung kann nebens des Scalvensener von großer Wirkung unter bestimmten Berschältnissen, weschalbe es im Frieden geübt werden muß. Die genannten Schriftseller zeigen zwar unter sich mancherlei Verschiedensbeiten bei ihren Forderungen, aber darin stimmen sie überein, daß nur die Truppen siegen, auf welche in, bestimmter Richtung ein Wille ausgesibt werden fann, d. h. die, welche leitbar sind. Sie halten daher für die Bewegung au solchen Formen seit, die mit einiger Sicherheit Ausssicht bieten, dis in die Zone andauern zu können, wo

das Feuergefecht mit Nachdruck aufgenommen werden muß und wo baber als Regel nur ber Schützenschwarm als Rampfform gelten tann. Gie forbern ftets, bem Gefecht vorhergebenbe, genaue Er= fundungen, damit man Stellung und Gegend richtig beurtheile und bemgemäß feine Magnahmen treffe; fie verlangen Musnügung bes Gelandes und bas in ber Sandbehalten ber Truppen fo lange, als es überhaupt vernünftig fein tann; fie wollen bie Bewegung nicht burch ein fünftliches Shitem bes fich "Beranichichens" unter bem boch nicht burchführbaren, fprungweisen Borgeben, im Biberfpruch mit allen pfpchologischen Gesehen, unterbinden; fie find feine grundfäglichen Gegner bes Fernfeuers (über 1000 m), wünschen indeffen in bas Feuergefecht möglichft fpat einzutreten, bann aber auch mit Rraft. Sie erkennen barin bas einzige allgemeine Mittel, einem Berichießen vorzubeugen, überhaupt zielbewußt zu verfahren, und im Gangen beden fich bie Grundfate bes Reglements vom 1. September 1888, Abdrud 1889, mit biefen Forderungen.

Wenn man nun die Karten ber Gefechtsfelber ber 28. Brigabe bei Broblus, ber 38. bei Mars la Tour und ber 1. Garbe-Brigade bei St. Brivat, überhaupt bes Garbeforps baselbit, zur Sand nimmt, bann wird vielleicht ein Jeber zugefteben muffen, bag unter beutigen und gufünftigen Berhältniffen ein Beranführen geschloffener Berbande bis auf 600 m unter verftandiger Ausnützung bes Beländes gedeckt ausführbar fein wurde, und mehr gebrauchen wir in ber Regel nicht. Schlimmere Lagen als biefe, mochten auch an feine Truppen herantreten können. Freilich wäre unter ben obwaltenden Berhältniffen bei Mars la Tour, auch bei gehöriger Ertundung und Borbereitung durch Artillerie, sowie vernünftiger Anlage bes Angriffs, ein Erfolg nur bentbar gewesen, wenn an die Aufgabe, welche 51/2 Bataillonen übertragen, 11/2 Armee= forps gefett worben waren, nämlich ein halbes gur Beschäftigung in der Front unter Entwickelung von den beiben Flügelzugangen aus und unter Burudhaltung einer Brigabe, ein ganges gur Umfaffung ber feindlichen Stellung. Aber fowohl bei Broblus, als bei St. Privat und Mars la Tour, Beispiele, welche für bie ichlimmften Ungriffefälle bei ben heutigen Baffen als typische gelten tonnen, murbe nach heutigen Begriffen ber Rampf in ber Front hauptfächlich ber Artillerie gufallen, und bieje wurde burch-Soenig, Die Tattit ber Bufunft. 12

aus in der Lage fein, von da aus ihre Aufgabe zu löfen, mahrend für die Infanterie in allen brei Fällen Dedungen genug vorhanden waren, um von ben Flügeln ber bis auf nahe Schuftweite (600 m) in verschiedenen, geschloffenen Formen heranzukommen und von bort aus burch sprungweises Borgeben noch etwa 150 m zu gewinnen, wenn bas eine erhöhte Feuerwirfung versprechen fonnte. felbftrebend bas lette nur in Schwarmform. Auf Diefe Beije murbe es bei ben heutigen Waffen in fo ichwierigen Ungriffsfällen möglich fein, gange Brigaben, geleitet und geführt, bis auf 600 m an den Gegner zu bringen; diese einmal von da ab in das verheerende Feuergefecht geworfen, hort jede hohere Leitung auf, die Enticheidung liegt bann bei ber unteren Führung und in ber Tüchtigfeit bes einzelnen Mannes. Ich glaube nicht, baß hiergegen viel von Widerlegungsfraft vorgebracht werden fann, benn, wenn der Anmarich nicht bemerkbar ist, kann er auch nicht beschoffen merben.

Werden biefe brei Beifpiele vor Augen gehalten, fo wird fich mit ziemlicher Gewißheit zeigen lassen, wie bis 600 m ber Angriff verlaufen mußte, wenn auf alle geschlossenen Formen verzichtet würde und von etwa 2000 m ab lediglich die einreihige Schwarmform eintreten follte. Auf jo fleinem Raume, wie er in Frage ftebt, laffen fich zunächst jo ftarte, für ben Angriff bestimmte Truppen überhaupt nicht lediglich in Schwärmen verwenden, wenigstens nicht in ber bataille rangee, die immer maßgebend bleibt, um burch die Schwärme größeren Berluften vorzubeugen. Wo follen fie bin? Die Anhänger des Fernfeuers während des Angriffs verwerfen bas Rechten aus ber Tiefe. Ja, das ift leicht gejagt, aber mit ber ein= fachen Forberung boch nichts Befferes erreicht. Das Fechten aus der Tiefe bleibt auch für den Angriff richtig, jedoch muß es anders gestaltet werden. Das Berlängern ber Flügel verbietet fich megen bes bemeffenen Raumes, mit Ausnahme auf ben eigenen Flügeln bes Angreifers, von felbft; baber mußten fich bie Schwarme hintereinander schieben. Ich gebe gu, daß biefe geöffneten Linien, wenn man über weites, offenes Geld vorgeben mußte, die geeignetsten Formen wären, der gegnerischen Feuerwirfung Rechnung zu tragen; d. h. Berlufte zu verhüten; aber zuerft fommt die Wirfung, ber Erfolg. Bollen biefe - Fernfenertaktiker logisch verfahren, jo mußten bie Schwarme berart hintereinander fein, bag immer nur ein Dann in

Front ftande, bas ift aber eine auf ber Sand liegende, mechanische, mathematische und taftische Unmöglichkeit. Es würden daber, auch wenn ber einreihige Schwarm ansichliefliche Bewegungsform werden follte, immer gablreiche, fich hintereinander befindliche, geöffnete Linien entstehen, geöffnete Echelons, Die ber Rafang und Durchichlagsfraft ber Geschoffe gegenüber von 400 bis 2000 m awar nicht so viele Opfer stellten als die heutigen, verworfenen 6 Mann tiefen Kolonnen, die aber immerhin nicht anders, als weit geöffnete Rolonnen betrachtet werden fonnten, in benen ber erfte Mann auf 400, ber zweite auf 1000, ber britte vielleicht auf 1500 m burchschlagen wurde, und baber vermiede man feineswegs alle Nachtheile von mehr ober nfinder geschloffenen Formen, fondern man milberte fie nur. Denn basfelbe Beichof, welches auf 400 m einen Mann burchichlagen und außer Gefecht gefett hat, thut das gleiche, man vergleiche die späteren Berfuche von Brund, auf 600 m bei einem zweiten, auf 800 bei einem britten und wahrscheinlich auf 1200 m bei einem vierten. In dieser Beziehung wurde alfo ber einreihige Schwarm als Bewegungsform nicht bas gesuchte Ibeal fein. Run aber laffen fich Schwärme von 2000 m bis 600 m nicht mit ber erforderlichen Sicherheit leiten; die Führer verlieren die Ueberficht wegen des Gelandes und der größeren Ausdehnung der Truppen; fie fonnen nur da wirfent wo fie find, benn fie tonnen nicht allgegenwärtig fein. Die Ordnung ift nicht aufrecht zu balten, und ftatt Ginbeiten murben Tropfen in das Gefecht oder in die das Gefecht tragende Linic gelangen. Bollte man biefe Schwarme fich nun noch niederlegen und wieder aufftehen laffen, so wurde das vielleicht zwei bis brei Mal glücken, bagegen ift hundert gegen eins zu wetten, daß fich von da ab die Schwärme bedenflich durch Drückeberger lichteten. Alfo auch in diefer Beziehung boten biefe Schwarme als Bewegungsform nicht die gewünschten Bortheile, und es möchte ficher fein, daß bas Borführen fleiner, geschloffener Ernpps, beren Starte fich gang nach ben Deckungen bes Gelandes richtete, weit mehr Gewähr bafür bote, möglichft viele Gewehre auf 600 m an ben Feind gu bringen, als ber alleinseligmachende Schwarm. Man muß fich vernunftiger Beife bemuben, Die Berlufte zu vermindern, man muß fich aber bavor huten, fie überhaupt beseitigen zu wollen. erzeugt eine in ihrem Wefen und den Anschauungen der Taftifer

bereits todtgeborene Taktik und Derjenige, welcher das will, follte überhaupt feinen Rrieg wollen. Man fann fich ja leicht belfen und fagen, beim Feinde fteht es ebenfo; gewiß leiden beide Barteien unter ben neuen Waffen, aber bas entbindet nicht bavon, Die Bafis bes Bangen mit ber größten Rudfichtslofigfeit feftzuhalten, namlich die gebrechliche Menschennatur und aus diesem Grunde die vielen Menschen möglichst lange unter Auge und Willen ber Führer zu belaffen. Das ift Taktik, fonft ift fie überfluffig. Die Löfung, eine möglichst große Angahl Gewehre auf 600 m an ben Keinb zu bringen, liegt nicht in bem alleinseligmachenden Schwarm, sondern fie ift Sache ber Rührung und hauptfächlich burch geschickte Gelandebenutung in fleinen, geschloffenen Trupps gu finden. Das bleibt mahr, trop aller Bervolltommnungen ber Bewehre. nehme man wieder die Beispiele und bie Karten in die Sand, und ich frage bann, will irgend Jemand unter heutigen Berhaltniffen mit Schwärmen jene ftarten Fronten angreifen, mit Schwärmen über freies, aber boch leicht gewelltes, 2000 m weites Borland sprungweise vorgeben? Das ware doch Thorbeit und man tame höchstens zu einem ftebenben Feuergefecht bis auf 800 m, bann ware es mit dem Weiter vorbei! Alles, was in der Front zu thun ift, bleibt in folden Sallen hanptfächlich Sache ber Artillerie; fie foll ben Bequer gertrummern, baber muß fie bon bornberein ftart auftreten. Aber Die Entscheidung tann auf folchen Bunften nicht erzwungen werben, dazu muß das Fugvolt (man febe die Karten) von den Flügeln herangeführt werden. Da wäre Deckung und gar tein Grund, die geschloffene Ordnung Breis zu geben. In ihr bewegt man fich in folchen Källen gubem ficherer, schneller und man tann in verhältnigmäßiger Rabe bes Feindes fich anhäufen, um fich bann in ber Wefechtszone auszubreiten.

Nicht die Frage der Formen des Angriffs ist die brennende, sondern die der Kunst der Geländebenützung mit verschiedenen, vernünftigen Formen. Nun nuß sich naturgemäß die das Gesecht tragende Schwarmlinie im Laufe der Zeit, troß der Berluste, verdichten; das ist ganz nicht zu vermeiden, aber doch dis zu einem gewissen Grade, indem man da, wo taktische Bortheile erreicht werden tönnen, das Fußvolk von vornherein in solcher Stärke auftreten läßt, daß sie der erkannten Aufgabe entspricht. Auch das erfordert wieder sorgsältige Erkundungen.

Dan barf fich alfo hinfichtlich ber tattifchen Bertheilung ber Ginheiten nicht an bas beliebte Schema 1/4, 2/4, 1/4 halten, fon= bern man muß ben tattischen Bortheil möglichft schnell erreichen wollen. Bu bem 2med muffen bie Borbereitungen, Die Dedung bietenben Unmarschlinien vorher wohl erwogen werden, und wenn die Artillerie gehörig porgearbeitet hat, bann muß etwa bie Salfte aller Gewehre nach und nach an den Feind getragen werden. Diese werden ftark genug fein, ben Rampf bis zur Entscheidung durchzuführen. Berfahren hat ben großen Bortheil, daß fich die fampfende Linie beffer einrichten tann, bag ein ftellenweifes, über bas Bulaffige hinausgehendes Berdichten wenigstens bis zu einem gewiffen Grabe verhütbar ift, daß nicht schließlich von 600 m ab ein "Wall von Schüten" im verheerenden Feuer liegt, ber fur ben Begner ein ermunschter Rugelfang ist und ber gerade bas bilbet, was verhindert werden foll, eine gefchloffene Form im wirtfamen Feuerbereich. Gang wird bas nicht zu verhüten fein, aber bie Dauer ber "geschlossenen Feuerlinie" muß nach Kräften verfürzt werden, damit fie nicht mehr Nachtheile als Bortheile bringe. Man könnte barüber Bogen schreiben, und boch fein seligmachenbes Recept für bas Belingen bieten. Das find vielmehr alles Dinge ber Taftiter und nicht der "Taktiter". Lettere überwiegen aber immer in der Bahl und daher ift es nöthig, hierauf aufmertsam zu machen. Alles, was von Infanterie nicht eingesett wird, barf nur fo groß fein, bag es gu folder Berftartung bes Feuers ausreicht, um bie Ueberlegenheit zu erlangen. Diefer Beitpunkt tann naturgemäß nur von furger Dauer fein, benn empfindliche Feuerüberlegenheit halt feiner ber beiben Theile längere Beit aus. Das Ausgeben biefer Berftarfung wird baber in der Regel die Borftufe der Entscheidung bilben, aber gerade hiermit hapert es bei allen Manovern. Die Begriffe von den Aufaaben der verschiedenen Treffen siten nun einmal fo fest. daß fie zu ben unnatürlichsten Erscheinungen führen. Das Wort aber barum vollständig aus bem Gefechtstheile bes Reglements ftreichen, konnte ich nicht billigen. Es tann zwar auf freiem Gelande vernünftiger Weise nur noch eine ftarte, fampfende Linie geben und Rejerven für biefe, gur Erlangung ber Feuerüberlegenheit ober um Rudichlagen zu begegnen, aber lettere find nicht fo gefährlich. Wagte boch felbst ber zerschmetterten 1. Barbe-Infanterie-Brigade gegenüber bas VI. frangösische Armeeforps feinen nennenswerthen Borstoß! Und da, wo (auf dem rechten Flügel von Grave- lotte) ein entschedender Stoß des Gegners die diesseitige kämpsende Linie derart überraunte, daß einen Augenblick eine vollskändige Panik entskand, da war es die Artillerie, welche die siegreiche, seindliche Infanterie zur Umkehr veranlaßte. Das ist übrigens eine Warnung, mit unzureichender Stärke sich nicht zu nahe "heranzuschießen", pricht also auch für ein frühzeitiges Einsehen beträchtlicherer Kräfte, als es bisher üblich. Nehnlich war es dei Essahausen, dagegen schlug die 3. Garde-Infanterie-Brigade bei Amanvilliers etwa 1/2 Dutzend Gegenangrisse boch die an die letzte Stellung der Franzosen heran. Diese Feuerlinie der Infanterie war eben start genug und gesührt!

Die Gliederung in Treffen lediglich als folche für die Nahrung bes Gefechts auffaffen, heißt eine Aufgabe übersehen, welche immer nur treffenweise geloft werben tann und bas ift bie Beranführung verschieden ftarter Berbande, beren Starte und Form vom Gelande bedingt wird. Gin Rampftreffen und ein Rejervetreffen erschweren bas aber in bedendem Gelande außerordentlich, machen es vielleicht unmöglich! Denn etwa mindeftens die Sälfte einer Brigade ift boch leichter in zwei und mehr Sanden als in einer Sand herangubringen. Sollte man behaupten, bas fonne überhaupt nicht mehr vorkommen, so muß ich doch bitten, sich wieder Die Blane von Königgrat und Gravelotte anzusehen. Der Balb von Bopowits und der Bald von Brig wurden heute noch gedeckt in geschloffenen Formen zu erreichen fein und ihre Durchschreitung erheischte gerade heute mehrere Treffen in fleineren Rolonnen als bie bamaligen; genau fo murbe es mit bem Bois bes Geniveaux bei Gravelotte stehen. Die Aufgaben ber Treffen haben fich baber für alle folche Berhältniffe nicht geanbert, und fie werben fich in folden nicht verändern, sondern bier wird erft recht an dem ihnen gu Grunde liegenden (boppelten) Zwed mit aller Rudfichts= lofiafeit festauhalten fein.

Kein schlagenderes Beispiel für den Schutz eines Waldes giebt es als das Gehölz von Tronville am 16. August 1870. Die 2. und 3. Kompagnie Pioniere X benutten das Gehölz als Annäherung in Kompagniekolonnen, Schulter an Schulter links neben ihnen rückten 10, 12/57 in derselben Formation auf freiem Hange vor. Die beiden ersten Kompagnien verloren 9 Köpfe, die beiden letzten 244!

Wer bas nicht will, bem kann nur ein Schlachtfelb von 15-20 Rilometern ohne Dedung vorschweben; er gelangt bann aber gu einer reinen Soldatenschlacht, und ich wurde bagegen nichts haben, wenn mir Jemand ben Beweis liefert, daß eine Schlacht ohne Kubrung gewonnen werben fann. Go lange aber bie Beeresleitungen an Schlachten glauben, welche geleitet werben fonnen, folange werben wohl beibe Barteien Die leitbare Schlacht ber Soldatenichlacht porgieben, obwohl ich von Begune la Rolande weiß, daß die Soldatenichlacht fieareich fein tann. Man überfehe aber nicht, daß, wenngleich bier die Wirfung der höberen Führung, die Schlachtleitung, gleich Rull fein mußte, ein vorzüglicher Erfat in ber niederen Leitung lag, vor allen Dingen in den tüchtigen Batgillons- und Kompganie-Befehlshabern ber 57er auf freiem Felbe und bag Beaune fich im Centrum als eine reine Abwehr barftellte, mahrend bie Flügel burch Offenfivitone, bei portrefflich geleitetem Schützenfeuer fich periodisch Luft machten: genau fo stand es bei Billiers auf bem linken Flügel und hier brachen foggr von diesem und aus dem alwehrenden Centrum geschloffene Rompagnien mit großem Erfolg Bei allen biefen Beispielen bilbeten bie fampfenden Abtheis lungen Treffen; ich wenigstens finde bafur feinen befferen Begriff. So lange man aber einen folden nicht hat, barf man bas Gute nicht preisgeben. Das Ginreigen ift leichter als bas Aufbauen, bleiben wir baber bei unseren Treffen für jedes Gefecht mit wechselnbem Belande, und biefe werben nicht abgeschafft werben, es fei benn, bak man Balber und Dorfer, Getreidefelber u. i. w. vor der Schlacht abbrennte und Sugel u. f. w. einebnen wollte.

#### II. Chirurgifche und balliftifche Berfuchsergebniffe.

Nach Dr. Paul Bruns, "Die Geschofwirkung ber neuen Kleinkalibergewehre", Tübingen 1889, H. Laupp, Seite 50, burchschlägt ein und dasselbe Geschof auf 100 m Entsernung 4—5 Glieder, selbst wenn hierbei die stärtsten Knochen des Körpers gestroffen werden; auf 400 m 3—4 Glieder, auf 800—1200 m noch 2—3 Glieder. Ungefähr dieselben Ergebnisse haben Versuche in Frankreich mit dem Lebels und in Desterreich mit dem Mannlichers

Gewehr geliefert, so daß in Zukunft sich in dieser Beziehung die Schußleistungen der Gewehre beider Gegner auf ziemlich gleicher Stufe befinden.

Das beutsche Gewehr 88 hat nach der Schießvorschrift vom 21. November 1889 auf 25 m vor der Mündung eine Geschwindigseit von 620 m und bei 32° Erhöhungswinkel eine Tragweite von 3800 m. Sein Geschoß durchschlägt u. A. auf 400 m 45 em starkes, auf 800 m 25 em starkes Tannenholz und dringt auf 400 m 50 em, auf 800 m 35 em in frisch aufgeworsenen Sand; düne Ziegelmauern schülzen nur unvollkommen, tressen mehrere Schülze dieselbe Stelle, so dringen sie durch.

Die mittleren Flughöhen der Geschoffe in m über bez. unter der wagerechten Visirlinie sind auf 200 m 0,2; auf 400 m -0.5; auf 600 m -1.0; auf 800, 1000, 1200, 1400 m 0. u. s. f.

Auf 200 m beträgt die Höhenstreuung 25 cm, die Breitenstreuung 20 cm; auf 400, 600, 800, 1000 m bez. 70, 42, 140, 64; 206, 112, 298, 160.

Beim Standvisir liegen alle Ziele von 0,35 bis 2,0 m Zielshöhe im bestrichenen Raume; bei der kleinen Klappe alle von 0,85 bis 2,0 m; beim 500 m = Bisir alle von 1,70—2,0 m; beim 600 m = Bisir und 0,85 m, 1,20 m und 1,70 m Zielhöhe betragen die bestrichenen Räume 48, 72 und 111 m; beim 800 m = Bisir und dersielben Zielhöhe 25, 38 und 54 m.

Bei richtiger Verwendung der Waffe kann noch von jedem Schuß ein Treffer erwartet werden: Innerhalb 250 m gegen alle Ziele; bis 350 m gegen einen einzelnen, knicenden Gegner; bis 500 m gegen eine knicende Rotte (die Leute dicht neben einander); bis 600 m gegen eine stehende Rotte (die Leute dicht nebeneinander) und einen einzelnen Reiter.

Ueber die Entfernungen wird daselbst gesagt, daß diejenigen bis 600 m nahe, von da bis 1000 mittlere, und über 1000 m weite sind.

Das Standvisir hat Visirichuß auf  $250~\mathrm{m}$ , die kleine Klappe auf  $350~\mathrm{m}$ .

Hierzu muß angesügt werben, daß Mannichaften im Schätzen ber Entfernungen bis 600 m sicher sein sollen, Offiziere, Unteroffiziere und gut beanlagte Mannichaften sollen bis 1000 m schätzen können.

"Rein vom Standpunkt der Schießlehre aus betrachtet," sagt die Schießvorschrift, "werden (beshalb) Kolonnen aus Entsernungen über 1000 m in bedeutend höherem Waße gefährdet sein, als gleich starke in Linie sormirte Abtheilungen." (157, Schießvorschrift.)

Es wurde unzureichend sein, wenn man fich allein mit ben Ergebniffen ber Bewehre befaffen wollte, benn auch die Beschofwirkung ber Artillerie hat eine außerorbentliche Steigerung erfahren. Einzelnheiten berfelben werben bier übergangen, jeboch burften bie allgemeinen Sinweise bereits genügen, an biefer Behauptung nicht zweifeln zu laffen, wenn bie große Bervolltommnung ber Shrapnelwirfung und die Ginführung ber Brifangaeschoffe in Erwägung gezogen werben. Das Shrapnel hat befanntlich, so vollkommen es ift, nur eine nach pormarts feitwarts ftreuende Geschofgarbe, Die immerhin heute so groß ist, daß es, bei einigermaßen richtig geichatten Entfernungen, alle Gigenichaften bes ehemgligen Rartatichschuffes in fich vereint und zwar bis zu ben weitesten Entfernungen. Sierzu tritt für alle Entfernungen Die ebenfalls erheblich gesteigerte Granatwirfung und als gang neu bie Wirfung ber Brifanggeichoffe. Es entzieht fich meiner Renntnig, in welchem Umfange Die Feldartillerie mit folden ausgerüftet ift, aber baf fie mit Brifanggeichoffen versehen in ben nächsten Krieg gieht, burfte einem Zweifel nicht unterliegen. Die Wirkung Diefer Geschoffe ift nun feine lediglich nach pormarts ftreuende, fondern eine folde nach allen Seiten, b. h. nach vorwärts, feitwärts, rudwärts und unten. Das bleibt besonders für Stellungen hinter Mauern und ahnlichen Deckungen gu bebergigen. Somit bat bas Brifanggeichoft uns neben feiner berheerenden Wirfung im Allgemeinen bie Lösung ber anderen Frage fpielend in ben Schoof geworfen, welche bisher ichwer im Felbfriege gluden wollte, nämlich bie Gigenschaften, welche vom indirecten Schuß gur Befampfung Deckungen ftehenden Gegnern als unbedingt nothwendig gefordert wurden, find jest burch das Brifanggeschof ba! Es fommt hierbei zwar noch mehr barauf an, bag bie Artillerie bie Entfernungen richtig schäte, als beim Shrapnel, aber, wenn ihr bas gelungen ift, bann burften felbft befonbers hergerichtete Stellungen ober Mauern u. f. w. fehr an Werth verlieren. Der Bertheibiger muß also suchen, die feindliche Artillerie niederzufämpfen, und der Angreifer die des Bertheidigers. Das wird der Artillerie unter fich vielleicht nicht immer gelingen, sondern dazu wird Insanterie mitwirken müssen; es wird schwer halten, aber es muß immer das Streden sein, denn ein anderes Wittel giedt es nicht. Das, was hier über die Artillerie gesagt worden ist, gilt nicht nur von der deutschen, sondern genau in demielben Grade von der französsischen 3. B., hinsichtlich Rußlands läßt sich der Stand der Dinge nicht mit Gewißheit erkennen, dagegegen dürsten Desterreich und Italien sich vollständig auf dem deutschen Standpunkt besinden.

Das Ergebniß dieser Angaben ist, daß sich die Insanteries und ArtilleriesBewassenm überall so ziemlich auf gleicher Höhe bewegt. Eine nennenswerthe Ueberlegenheit der Bewassenm wird daher nirgends bestehen, die Ueberlegenheit an Arast, um diese handelt es sich auf den entscheinen Punkten immer, wird daher nur auf dem Wege der Ausbildung und Kührung erzielt werden können.

#### III. Das ichwachrauchende Bulver.

Reine von allen Erfindungen feit berjenigen bes Schiefpulvers mochte auf die Tattit einen fo großen Ginfluß ausüben, als die des schwachrauchenden Pulvers und darum muß ihrer an erfter Stelle Das neue Bulver ertheilt ben Geschoffen neben gedacht werden. anderen ballistischen Gigenschaften eine weit größere Weschwindigkeit, welche die Tattit wohl tennen muß, jedoch ift es überflüssig, darauf naber einzugeben, weil bie praftischen Ergebniffe bereits auf Grund ber Schiegvorschrift für die Infanterie mitgetheilt worden find. Dagegen ift es nothig, Die optischen Gigenschaften für alle Baffen furz hervorzuheben. Bei der Verwendung ift zwar weder beim Geschütz noch beim Gewehr die Rancherscheinung gang verschwunden, aber doch fo erheblich herabgemindert, daß der Rauch ftets burch= fichtig bleibt; auch ift er vom Gegner bei genauer Beobachtung zu erkennen und bei heller, feuchter und unbewegter Luft erscheint ber Rauch ftarter als bei warmer, trodener und bewegter. bem vermag ber einzelne Schute und ber Richtfanonier nun immer, bei noch so lebhaftem Fener, burch ben Rauch zu sehen, gewissermaken die Flugbahn des Geschoffes zu verfolgen, und ebenso fonnen Schüten und Geschüte, wenn bies überhaupt möglich, gesehen werben. Für die Artillerie kommt noch hinzu, daß das neue Pulver das Richten und die Beobachtung immer gestattet.

Die ftets freie Sicht und die große Tragweite bes Rleinfalibergewehrs verleihen gufammen bem Infanteriefener eine größere Bebeutung. Die Infanterie fann jest immer feben, unter Umftanden weit feben und beibes burch ein weittragenbes Gewehr mit aeftredter Rluabahn und großer Durchichlagefraft ausbeuten. Sie wird baber im Stande fein, jede Bewegung von größeren Reitertorpern von Anfang an zu beobachten und fie auf fo weite Ent= fernungen zu beschießen, daß biefe Baffe ihr gegenüber an Berth verlieren muß, weil hiermit bas Wefet ber Ueberrafchung nach menschlichem Ermeffen in der Schlacht ausgeschloffen ift. Die Infanterie kommt aber burch bas neue Bulver und bas neue Gewehr auch der Artillerie gegenüber dann in eine vortheilhaftere Lage, wenn lettere fich nicht burch vorhergegangene Erfundungen gegen ein wirtiames Infanteriefener gefichert hat. Alebann fonnte die Artillerie plotlich jo große Ginbufe an Pferben und Mannichaften erleiden. baß fie jum Theil nicht jum Auffahren gelangte, jum Theil nicht fo schnell zum Ginschießen, als bies besonders ber feindlichen Artillerie gegenüber nothwendig ift. 1870/71 fürchteten bereits uniere Urtilleriften bas feinbliche Chaffepotfeuer (Fernfeuer) mehr als bas feinbliche Artilleriefeuer, und die deutsche Artillerie hat von dem ersteren thatjächlich viel mehr zu leiben gehabt, als von dem letteren, wobei allerdings die große Unterlegenheit des feindlichen Geschützes besonders erwogen werden muß; aber wenn nun die Geschütze und ihre Beichofiwirfungen fich jo ziemlich auf gleicher Stufe befinden, ber Gegner bagn ein noch vollfommeneres Gewehr als 1870 hat, jo mochte barans bervorgeben, bag unfere Artillerie in Bufunft weit schwierigeren Berhältniffen begegnen wird, als 1870/71, während unsere Infanterie der feindlichen immer mit mindestens gleich guter Baffe gegenüber tritt, fich also in einem befferen Berhaltniß befindet. Dieser eine Gefichtspunft legt meines Erachtens der Artillerie 1. Die Berpflichtung viel grundlicherer Erfundungen vor bem Eintritt ins Gefecht auf, als früher, und 2. burfte es fich grundfäklich empfehlen, auch nach biefen Erfundungen ihre Flanken burch beträchtliche, vorgeschobene Schützenschwärme zu beden. beides oder nur eins von beidem nicht, fo fonnten fich noch viel übelere Befechtslagen für Die Artillerie im Anfange ergeben, als

3. B. bei der Artillerie des IX. und VII. Armeekorps bei Grades lotte. Diese beiben Beispiele sind geradezu Warnungen!

Wenn bagegen die Artillerie wohl erfundet hat und sich burch Infanterieschwärme feindliches Infanteriesener vom Salfe halt, übrigens etwas, bas immer tattifche Gefete waren, bann tann bie Artillerie aus bem entfallenden Rauch außerordentliche Bortheile gieben und in geschickten Sanden geradezu entscheidend wirten, wenn fie fchiefen gelernt hat und in Folge richtiger Leitung fich schneller einschießt als ber Wegner. Das Schiegenlernen ift aber nur eine Sache bes Friedens und es fteht zu erwarten, baf bie Artillerie bas in Aufunft tonnen wird. Wenn bagegen angeführt wird, bag man im Wefecht nicht fo ichiekt, wie auf bem Schiekplat, und bag weggeschoffene Richtkanoniere nicht ober nur schwer ersethar find, so ift bas mahr, aber man muß barum boch bas Bernünftige wollen und bas ift Sicherheit im Schießen. Ift bas ber Fall, fo gewinnt bie. Artillerie mit einem Schlage, benn ber entfallende Rauch ermöglicht immer bas Richten und Beobachten. Das nicht allein: Bisber war bas sogenannte Bersammeln bes Feuers gegen bie entscheibenben Buntte eigentlich mehr eine theoretische Ibee, als eine taftische Möglichkeit. Die ftarte Rauchentwickelung hulte große Artillerielinien in turger Zeit berart in Rauch, daß weber von Richten, noch von Beobachtung, noch von einer Leitung größerer Artilleriemaffen gesprochen werben burfte; in Folge beffen mußte auch die Wirfung eine entsprechend geringere sein. Dies ift nun anders geworben und heute Die einheitliche Leitung großer Artilleriemaffen vollständig ermöglicht. Es tommt noch hingu, bag nun die Maffen, naber aneinander gerudt ober in Stellungen hintereinander, ftets ihre volle Feuerfraft einseten konnen, mas am Ende nicht immer empfehlenswerth fein mochte, aber boch unter besonderen Berhalt= niffen, also 3. B. nach erlangter Feuerüberlegenheit, von Vortheil fein fann. Wenn die Artillerie im Frieden taftisch wohl geschult ift, wenn fie schießen und beobachten gelernt hat, bann ift nicht gu leugnen, daß die Wirfung der Artillerie außerordentlich gunehmen muß. Man mache fich boch flar, was es bedeutet, daß 36 Befchütze jest in einer Minute 3000 Sprengftude austheilen! Wenn eine fo leiftungsfühige Artillerie fich früher als die gegnerische eingeschoffen hat, bann tann die Exifteng ber letteren nur eine minimale Beit moglich fein, bann ift aber auch fur ben Angreifer überhaupt

eine Hauptarbeit gethan! Gute Infanterie, welche als Schützen in den Falten des Bodens liegt, wird die Artillerie freilich nicht wegsthießen; sie zu vertreiben, ist und bleibt Sache der Insanterie. Auch Deckungen helsen unter Umständen weder der seindlichen Infanterie und Artillerie noch der Kadallerie; denn die Feldartillerie vermag nun mit ihren Brisanzgeschossen jede Truppe hinter der Deckung zu fassen, wenn sie so schießen kann, daß die Trefspunkte in oder über dem Ziel liegen. Nun hat die Artillerie noch den großen Vortheil, daß sie mit ihren Hilfsmitteln die Entsernungen ermitteln kann, während das der Insanterie auf weite Entsernungen bisher versagt ist; letztere bleibt darin auf die von der Artillerie ermittelten Entsfernungen angewiesen.

Hieraus möchte folgen, daß wohl ausgebildete und gut geleitete Artillerie jest die Fernwaffe par excellence und unter allen Umftänden geworden ist, und daß, wenn Infanterie und Artiselerie gemeinsam ein Ziel vornehmen, was wegen des entfallenden Rauches ebenfalls nun erst möglich geworden ist, die Entsscheinung nach theoretischem Ermessen viel schneller als früher sallen kann.

Das schwachrauchende Bulver hat zwar insofern auch Nachtheile, als nunmehr bie Erfennung ber Stellung ber feinblichen Infanterie und Artillerie auf weitere Entfernungen erschwert wird, aber biefe Nachtheile, welche beibe Barteien treffen, find wefentlich burch bie Beobachtung mit guten Glafern zu vermindern. nun wieber als Bortheil gegenüber, bag bas Aufammenwirten ber Infanterie und Artillerie, also bie Leitung unbedingt erleichtert wirb. um fo mehr, als ber Ruall nicht schwächer sonbern fürzer geworben Wenn aber bas Geben und Erfennen für alle menschlichen Thatigleiten bie Borbebingung fur jedes zielbewußte Sandeln ift bann muß im Gangen jugestanden werben, bag bie Bortheile bes schwachrauchenden Bulvers bie Nachtheile weit überwiegen, und baß erft jett bie Boraussehungen bei beiben Sauptwaffen porhanden find, einen Angriff in furger Beit mit allem Nachbruck vorzubereiten. Die bisherigen taktischen Grundfage werben baber burch bie Erfindung nicht beseitigt, sondern sie werben erft im vollen Umfange anwendbar, fie haben gewiffermaßen eine schärfere Ausprägung erhalten.

Dentt man fich nun einen umfaffenden Angriff felbst gegen eine vorbereit ete Stellung, so wird ber Bertheibiger 1. burch bas

versammeste Feuer ber Artislerie und Infanterie weit mehr leiden, als früher; 2. gewähren Brustwehren und Singrabungen keineswegs Schut, denn die Brisanzgeschoffe segen dahinter alles weg, mithin weisen die Erfindungen 3. erst recht auf die Umsassung, diese muß 4. wirksamer werden und solgerichtig gewänne der Angriff au Aussicht auf Erfolg, statt zu versieren. So gestattet sich die Sache theoretisch!

Wenn ich nun an das Beispiel von Problus erinnern barf, wo auf ber einen Seite bis 600 m burch ben Balb von Bopowit Maffen herangeführt werben fonnten, auf ber andern (Nieder-Brim) eine gebeckte Annäherung bis auf 200 und 300 m gusführbar mar. und wenn man fich bieje Stellung nun von Truppen mit ben heutigen Waffen besetzt benft, bann möchte barans folgen, bag bie Rolle des Angreifers fich nicht jo fehr verschlechtert hat, denn folche Schlachtfelber werben eber bie Regel als bie Ausnahme Man wurde in Sintunft gwar ben Druck noch mehr auf die Umfaffung, und zwar durch weiteres Ausholen über Nieder-Brim, legen, aber auch in ber Front, gegen ben Raum Problus -Nieber-Brim, mare ein ziemlich unbeobachtetes Berantommen von ftarten Schütenschwarmen in ben mannshohen Roggenfelbern bis auf eine folche Entfernung ausführbar, bag bie feindliche Artillerie Diefe Schugen nicht feben, ihr Fortichreiten megen bes entfallenden Rauchs nicht mahrnehmen fonnte, und baß folgerichtig bie Schuten bes Ungreifers unter biefer gededten Unnaberung bie feindliche Artillerieftellung burch ein Fener auf 1000 m und naher unhaltbar machten. Man wird folche Roggenfelber nicht immer haben, aber bas Beispiel zeigt boch, baß fie ba waren, warum follten fie nicht wiederfehren? Für ben Bertheibiger folgt baraus, bag er bergrtige Roggenfelder in ähnlichen Lagen auf 2000 m Entfernung abbrennen mußte, benn nichts wird ber Entfaltung ber Kraft ber Artillerie fo gefährlich werben, als hohe Getreibefelber; auch einfache Secken und leichte Erdfalten können ber Artillerie fehr unbequem werben, jedoch wird man biefe nicht so gebeckt erreichen können, als es bei Problus wegen ber mannshohen Roggenfelder möglich gewesen ware. Solche Schützenschwarme muffen aber ftille und ohne Aufsehen zu verursachen heran; hier ift bas Beranschleichen am Plate.

# IV. Taktifche Folgerungen aus den Berfuchen von Bruns, den balliftischen Leistungen der Aleinkalibergewehre und den Eigenschaften des schwachrauchenden Bulvers.

Die angeführten Versuche bes Professors Bruns, sowie ber Frangofen Chauvel, Nimier, Breton & Besme\*) und bie ber Schiekvorschrift vom 21. November 1889 entnommenen Ungaben find nach verschiedenen Richtungen neben ber chirurgischen und balliftischen von hoher, tattischer Bedeutung. Wenn ein und basselbe Geschoß auf 400 m 3-4 Glieber, auf 800-1200 m noch 2-3 Glieber burchschlägt (bie Entfernung von 100 m, auf ber 4-5 Glieber burchschlagen werden, wird nicht einmal berücksichtigt, weil ich glaube, daß ber Angreifer bis babin nur in Ausnahmefällen herankommen tonnte, ohne bag bie Stellung vorher verlaffen worben ware), so heißt bas ins Taftische übertragen, bag bei 4 mit reglementarijch vorgeschriebenem Abstand hintereinander stehenden Gliebern auf 400 m und bei 3 noch auf 1200 m bie Daffe ber Getroffenen 4 ober 3 mal fo groß fein wurde, als wenn nur ein Glied vorhanden mare. Diefe Ergebniffe murben nun zwar bei ebener Flache gewonnen, aber fie behalten tropbem Werth, und es wurde thöricht sein, ihre Bedeutung etwa damit bestreiten zu wollen, daß berartige ebene Klächen in Wirklichkeit nicht vorfamen und daß bas Schiefen auf bem Schlachtfelbe von ben Ergebniffen bes Schiefplates verschieben fei.

Was zunächst die ebenen Flächen betrifft, so sehren die Beispiele von Problus, Mars sa Tour und St. Privat (man vergleiche gütigst die Karten), daß weite Ebenen bei Schlachtselbern von 15 Kilometern und mehr Front vorsommen, und es würde leicht sein, die Beispiele zu vermehren, wenn das in der Abstächt diese Arbeit läge. Man hat es daher in Bezug auf das Gelände schon in Rücksicht auf die Kriegsgeschichte nicht mit seltenen Ausnahmen zu thun, und es ist ganz natürlich, daß Derjenige, welcher sich wegen Unterlegenheit an Zahl zur taktischen Vertheidigung entschließt, oder der sich aus anderen — sogar rein taktischen Gründen — vielleicht

<sup>\*)</sup> Recherches expérimentales sur les effets des armes nouvelles et des balles de petit calibre à enveloppe résistante. Archiv général de méd., Octobre 1888.

Anfange auf fie verlegen will, ober aus fonstigen aus ber allgemeinen Rriegslage entipringenben Urfachen, fich Stellungen ansmablen wird, welche weite, offene Schufflachen bieten, um dem Ungreifer fein Werf zu erschweren und alle Bortheile aus ben Schuftmaffen zu ziehen, welche biefe an die Sand geben. Es steht auch su erwarten, baf ber Bertheibiger an ben Stellen, welche ein nabes Beranfommen (600 m und naber) ermöglichen, berartige fünstliche Berftärfungen anlegen wird, bak er bort fein Reuer auf furge Entfernungen burch Berfammlung feiner Schufwirfung gegen folche Buntte erheblich steigern tann; aber er wird auch folche fünst= lichen Berftarfungen auf ben Flanken und in ben Fronten mit weiter Schuffläche nicht verschmähen, 1. um bas Rreuxfeuer eines ihn umfaffenben Gegners nach Rraften in feiner Birtung zu brechen, und 2. jum Schute gegen bie eigentliche Bertreterin bes Gernfeuers, bie Artillerie. Sierzu zwingt ben Bertheibiger, nebenbei gefaat, auch bas schwachrauchende Bulver. Alle weiten und offenen Flächen werben ferner nicht lediglich ber Artillerie bes Angreifers gur Beftreichung angewiesen werben burfen, sonbern es find viele Falle bentbar, ba biefe auch in folchen Lagen ber Mitwirtung bes Gußvolles bedarf. Nun erschwert aber biese Mitwirfung nicht nur die oben angeführte Durchichlagefraft ber Beichoffe, fonbern zugleich ibre fo febr gefteigerte, geftredtere Flugbahn und bie ebenfalls erhöhte Treffgenquigfeit ber Gewehre, sowie die beträchtlich vermehrte Geschofwirfung ber Artillerie. Gin Berangeben bes Rußvolles bis auf 600 m murbe baber in solchen Källen nicht nur Schwierigkeiten haben, fondern auch außerorbentliche Berlufte bes vorgehenden Fufvolfes nach fich sieben, wenn es nicht vernünftig ausgeführt wirb.

Die angeführten, taktischen Beispiele würden freilich ein Vorwerfen von Fußvolk auf diese Flächen nicht unbedingt nothwendig gemacht haben und machen, aber est können Lagen eintreten, wie z. B. in der Front und auf dem rechten Flügel von Gravelotte, wo es nicht zu umgehen ist. In solchen Fällen hat das angreisende Fußvolk nur das Wittel, sich auf 800—600 m etwa durch selbst aufgeworfene Deckungen zu schügen, was nicht unausführbar sein fann, denn die Querichnitte brauchen auf diesen Entsernungen nur etwa 40 em start zu sein. Das ist wohl möglich, und man werfe nicht ein, daß solche Berhältnisse Ausnahmen bleiben müßten,

weil sie nur bei vorbereiteten Stellungen des Bertheidigers eintreten würden. 1. Widerspricht dem die Kriegsgeschichte. Wenn nämlich der Gegner schneller seine Geschtsklinie eingenommen hat, als der Angreiser, so hat der Erste immer Zeit, seine Stellung mehr oder weniger vorzubereiten, mindestens alle natürlichen Deckungen vollständig auszunuhen. Beweis hierfür sind die Mehrzahl der Augustschlachten von 1870: Wörth, Spicheren, Vionville, Gravelotte z. B. Eine vorbereitete Stellung, wenngleich unvollskommen auf dem strategischen Flügel, war Gravelotte. 2. Wird der Bertheidiger eben alles zur Verstärfung seiner Stellung thun.

In allen Fällen, wo Jugvolt aus tattifchen Gründen auf einer weiten Flache vorgeschoben werden muß, wird man als nachfte Entfernung bis jum Gegner 800-600 m nehmen muffen, in keinem Falle aber näher als bis auf 400 m herangeben burfen. Daß es übrigens möglich ift, mit guten Truppen und ichlechten Formen auch über freies Feld bis gur Bermengung mit bem Gegner gegen ein Feuer vorzufturmen, welches burch bas Rleinkalibergewehr nicht mehr viel überboten wird, hat die 38. Brigabe bei Mars la Tour bewiesen, obgleich ich mahrhaftig biese Tapferfeiteleiftung als taftifches Mufter nicht empfehlen will. Daß es möglich ift, auf freiem Relbe, bei genügenber Starte bes Ingreifers Stunden unter außergewöhnlichen Berluften auszuharren. ebenfalls unter Formen, Die längft hatten zu Grabe getragen fein muffen, haben bie 1. und 3. Garde-Infanterie-Brigade bei St. Brivat gezeigt. Beibe Angriffsbeispiele find tattifch zwar zu verdammen, aber immerhin von beberzigenswerthem Inhalt, obgleich in diesem Ausharren eine jo große Tapferfeitsleiftung nicht erblickt werben fann, wenn man es näher überdenkt. Die 3. Barbe-Infanterie-Brigabe hatte allerdinge bie Gefechtefraft, etwa 6 energiich geführte Gegenangriffe gurudguschlagen, und beibe Brigaben betheis ligten fich nach einer immerhin nicht gewöhnlichen Sandlung, welche Die Gefechtsfraft ziemlich aufgezehrt hatte, mit an bem letten Act bes Sieges. Das war etwas Aukergewöhnliches! Wie gejagt. beibe Beisviele muffen, wie fie eintraten, taftifch mit aller Entschiedenheit verurtheilt werben, aber lehrreich bleiben sie immer für folche Källe, wo die weite Ebene in ben Rauf genommen werben muß, was hier allerbings nicht nothwendig war. Da, wo bas aber nicht vermieben werben tann, giebt es nur eine Bewegungsform Spenia, Die Tattit ber Rufunft.

und Rampfform: Es ift ber einglieberige Schütenschwarm. Gefet ber Kührung muß ce babei fein, möglichst lange in ber Bormartsbewegung zu bleiben, benn jeber Salt verminbert bie Energie ber Bewegung. Wer bas leugnet, fennt ben Menschen nicht. Bei ben nach ber Schiefvorschrift angeführten Schufleiftungen tann in folden Fällen Fugvolt auf ben Entfernungen von 1000 bis 600 m wohl das leisten, was vernünftigerweise von ihm gefordert werden barf, ben Begner unter bauernbem Schützenfeuer halten. Wollte man zwischen 2000 und 1000 m Kolonnen ober bie geschloffene Linic anwenden, ober gar noch barüber hinaus, fo mußten fich die Berlufte, nach Bruns, vermehren bis gum vervier-Das aber hieße fich in kurzer Zeit ohne irgend welche Wirkung verbluten. Bon folchen Absichten fann baber nicht die Rebe sein und im Gefechtstheile bes Reglements barf als Grundsat für berartige Falle nur bie einreihige Schwarmlinie fteben.

Am 16. August 1870 betrug bei ber 38. Brigade das Bershältniß der Tobten zu den Berwundeten 3: 4. Diese merkwürdige und bisher nicht näher untersuchte Erscheinung hat ihre Erklärung darin, daß die Brigade sich im Bereiche der Sprengwirkung des Chassepots dis zur Bermengung mit dem Gegner hin und zurück, also 400 + 400 = 800 m bewegte.

Es gilt hier aber noch etwas anderes zu betonen: Die Bersuche von Beck,\*) Bruns (Seite 49—52) haben nämlich bewiesen, daß die Berwundungen des Meinfalibergewehrs auf den Entsernungen dis zu 300 m resativ ungesährlicher sein werden, weil die große Durchschlagskraft und Härte der Geschosse auf die nur der Form der Geschosse kraft und härte der Geschosse auf die nur der Form der Geschosse Knochensplitterungen. Wer also nicht in den Kopf, das Herz, die Luströhre, Blase u. s. w. getrossen wird, dessen, die Luströhre, Blase u. s. w. getrossen wird, dessen, die under Geschot geset, und Verkreitellung läßt sich in den meisten Fällen erwarten. Er stimmelungen sind nicht mehr in dem Grade, wie bei den früßeren Infanteriegeschossen zu befürchten. Ergänzend sei hinzugesügt, daß es ähnlich mit den zwar vielen aber keinen Sprengstücken und Füllkugeln der Artilleriegeschosse seicht. Von 300 m ab bis zur

<sup>\*)</sup> B. von Bed. Ueber bie Birfung moberner Gewehrprojectife. Leipzig, 1885.

Mündung des Gewehres find bagegen die burch die neueren Geschoffe erzeugten Berwundungen wegen ber Sprengwirfung außerordentlich schwere und von hier ab wird bas Berhältnik ein Diese Dinge muffen bem Beere in allen feinen umgefchrtes. Rlaffen in Fleisch und Blut übergeben, besonders die Führer mit ihnen burchaus vertraut fein, benn in ihnen tann bas Seil und ber Untergang liegen, je nachdem fie berücksichtigt werden ober nicht. Wir bedürfen bei der heutigen Nechtart in Schütenichwarmen unter allen Umftanben gunächft ber Starfung ber wiffenichaftlichen und moralischen Rrafte, letterer befonders im gemeinen Manne, Offizier muß eigentlich beute neben Anderem Berr auf physitalischem und psychologischem Gebiete sein, sonst ift er nur ein Korporal, ein Handwerter in feinem Kache. Das wird wohl Niemand fein wollen. fein Stolz mußte fich bagegen aufbaumen. Die moralische Rraft erhält aber im gewöhnlichen Manne, wie er einmal in der Mehrgabl gegrtet ift, einen Rraftzumache in bemfelben Grabe, wie er weiß, daß die Wefährlichfeit ber Bermundungen burch Infanteriegeschoffe abnimmt. Ber glaubt, nur einer porübergebenden Berletung entgegenzugeben, wird entschiedener auftreten, als wenn berfelbe Mann bon jedem treffenden Geschof ben mehr oder weniger sicheren Tod vor Augen fieht. Go fteben die Dinge wirklich, und baber muß bas allgemein verbreitet werben, mas Die vorgenannten Gelehrten festgestellt haben. Das ift nicht nur ein chirurgischer Gefichtspunft, fondern auch ein tattifcher, und gwar aus bem einfachen Grunde, weil die Schufleiftungen ber Rleinfaliberaewehre von 600 bis 400 m berartige find, bag feine Beranlaffung vorliegt, mo bies nicht gebedt gefcheben fann, naber heranzugeben ober fich gar in die Rone zu begeben, wo die Schattenfeite ber Kleinkalibergewehre in Bezug auf Schwere ber Berwundungen in erschreckender Beije fich geltend macht, nämlich von 300 m ab.

Wenn so etwas aber vermieden werden tann, ohne die Schußleiftungen fühlbar zu beeinträchtigen, dann ist das ein taktisches Geseth, welches alle beherrschen müssen, dagesehen von dem rein menschlichen Gesichtspunkt. Denn der einsache Eigennutz und Trieb, unsere materiellen Streitmittel nicht sinnlos durch Unwissenheit und Unverständigkeit selbst zu vernichten, und uns dadurch zur Führung jedes Kampses unsähig zu machen, verlangt, daß dieser Gesichtspunkt bekannt, durchbacht und berücksichtigt werde. Der Krieg kann nur als Runft Anziehungsfraft haben, burch Runft uns über feine Wiberwartigfeiten hinwegfegen und jum Siege führen. Artet er ju finnlojen Schlächtereien aus, wie bas 3. B. bie Beifpiele von Mars la Tour und St. Brivat lehren, fo wirft er abstofend; er verliert alles Ebele, bas ihm nur burch Biffenschaft und Runft zugeführt werben tann. Er fintt bann zu einem roben Sandwerf berab, und bie Brutglität erstickt alles Schone, mas jeber Runft innewohnt. Leiber fteben nun gar zu baufig feine Runftlernaturen ba, mo fie fein muffen, und bas ift die Folge ber ben Offizieren formlich anerzogenen Beringschätzung ber Wiffenschaften. Folgt bann auf ben im Schlendrian zugebrachten Frieden mit fo vielen Stunden, Die Beit jum Studium geboten hätten, ein Krieg, so stehen manche "Kührer" im eigenen Kache wie in einer fremden Belt! Gie wiffen fich jum Theil nicht ju benehmen, zum Theil verlieren fie ben Ropf; fie haben nicht gelernt, was geiftige Rrafte vermögen und ihre Unwissenheit und taktische Ungeschicklichkeit find bas Grab für Tausenbe, um welche fie bas Baterland berauben; ja bas Schicffal scheint sogar bie beften gu fordern, und der Muth und die ebelen Regungen der Unteren fonnen das nicht mit ihrem Blute wieder gut machen, was die Unfähigkeit ber Oberen verschulbete.

Mun nennt die Schiefvorschrift Entfernungen bis 600 m hieraus folgt, bag bie Schufleiftungen von ba an eine greifbare Abgrenzung finden, daß die Wirtung also bis dabin eine ziemlich gleiche (allerdings von 300 Meter ab bis zur Bernichtung fich steigernde) ist, mithin liegt auch barin die Berechtigung ber Forderung, Die Bone bes Feuers von 300 m ab, wo bie Sprengwirfung eintritt, in ber Regel nur gu betreten, wenn ber Gegner erschüttert, seine Kraft gebrochen und im "Abbauen" begriffen ift. In ber Führung bes Feuergefechts felbft bleibt es, ein gutes Schuffelb felbftrebend vorausgesett, für ben Erfolg ziemlich belanglos, ob auf 400, 500 ober 600 m gefeuert wird; bagegen erheischen bie Sprengwirfung, bie Durchschlagsfraft und bie geftredte Flugbahn wohl zu erwägen, ob die fich burch biefe fo jehr an Rahl fteigernben Berlufte und bie Schwere ber ergeugten Bermunbungen ein Berangeben auf und über 300 m als Regel nicht unterfagen. Ich glaube es, abgefehen bavon, daß ich es aus rein tattischen Grunden in ben meiften Fallen für unausführbar in ber bataille rangee halte.

Freilich, wenn man Andere por Orthodorie warnt, foll man fich felbft zuerft bavor huten. Die Sprengwirtung bes alten Chaffepots reichte mit ihrer verheerenden Kraft um 25 % weiter, als die der heutigen Lebel- und Mannlicher - Gewehre, nämlich bis auf 400 m gegen jest 300 m,\*) und boch habe ich felbft ben Rall erlebt, bag wir bei einem überfichtlichen Schuffelbe bes Gegners (Mars la Tour) jum Theil bis jur Bermengung mit bem Gegner vordrangen, im Allgemeinen jedenfalls auf eine um 100 m fich brebende Entfernung; und andere Kalle in ben Januargefechten um Chateau Renault, in benen es mir bei einem (6. Januar, Morgengefecht) bei anscheinender Ebene boch gelang, ein Salbbatgillon, in 2 Kompagniekolonnen getrennt, gebeckt bis auf etwa 250 m an die gegnerische Schützenlinie zu geleiten und benfelben Weg vorber einer reitenden Batterie und 1 Schwadron 3. Curaffiere gu zeigen, welche ihn alle, jedenfalls ohne nennenswerthe Verlufte, benutten auf bem Bormarich und Rudmarich, tropbem die feindlichen Beschosse wie Erbsen gegen bie Ziegelbächer bes etwa 1 Kilometer langen Dorfes Bilthiou, welches bicfem Bege eine Strede lang parallel lief, flirrten und eine hochft eigenartige Mufit gu biefer Scene lieferten. Auf biefer Entfernung und in einem fehr heftigen Rleingewehrfener war außer mir noch Lieutenant be Rege immer zu Bferbe, und wir beibe find unverlett geblieben. Ich habe bann nach dem Rückzuge eine Kompagnie 12/57 (Lieutenant v. Rehler). welche, am führvestlichen Ausgange biefes unheimlichen Defileeborfes stehend, vergessen war, aufgesucht, bas lange Dorf nochmals burchjagt, beffen subliche Seite ingwischen faft in ihrer gangen Lange im feinblichen Befite war, und Diefer Kompagnie einen Weg nördlich um bas Dorf herum gewiesen, auf bem fie ebenfalls ohne nennenswerthen Verluft ihren Rudzug bewerkstelligte. Roch im Jahre 1889, bei einem Wiederseben in Berlin, hat mir ber inzwischen Major gewordene v. Rehler hierfür lebhaft gedankt und am 7. Jannar, Morgens, bin ich Reuge eines Sturmes von F und II/57 auf bas Dorf La Guerreronniere gewesen, bei welchem trot guten Schuffelbes und einem gaben Gegner, ber Angriff, wenigstens von 2 Rompagnien bes II. Bataillons, in geschloffener Form geradezu elegant burchgeführt wurde, während die Füfiliere größtentheils in Schüten fochten,

<sup>\*)</sup> Brung, G. 51.

aber auch nicht fo schnell Boben gewannen wie jene Kompagnien. Freilich waren die Füfiliere die eigentlichen Träger des Fenergefechts in der Front gewesen, während das II. Bataillon sich ziemlich gebedt von der Flanke zu nabern vermochte; und der Gegner vertheis bigte fich Saus für Saus. Dies find absichtlich angeführte Ungriffsgefechte mit ungludlichem und gludlichem Ausgange aus ber Bataille rangée und einfache Ortsgefechte, Die lehren, baf gegen das Chaffebotfeuer wohl berangutommen war, wenn man das Gelände zu benuten verftand. Anderes will ich nicht anführen. Nun hatte bas Chaffepot bie Eigenschaften bes heutigen Rleinkaliber= gewehres, wenn auch nicht in dem nun erreichten Grade. ihnen nahe hinsichtlich der Tragweite, es blieb beträchtlich gegen fie gurud in Begug auf Durchichlagstraft und geftredte Rlugbahn. Es hatte nach bem heutigen Stande ber Untersuchungen bei feinen Bermundungen von der Mundung bis gu 400 m die nachtheiligen Gigenschaften bes fleinen Ralibers ohne feine Bortheile von da ab bis 2000 m, b. h. es verwundete auf weite und nabe Entfernungen ichwer, weil es ein Bleigeschof führte, melches fich beim Aufschlagen auf die Knochen ftart umbilbete und bann fehr übele Knochenfplitterungen, Berreikungen und Quetschungen ber Weichtheile im Gefolge hatte. Daß bies bei ben heutigen Rleinfalibergewehren fich so wesentlich gebessert bat, ift die Folge ber nun gebräuchlichen, harten Stahl- und Didelmantelgefchoffe, welche fich nur in geringem Grade stauchen. Die Deutschen hat also bas barte Loos getroffen, gegen bas vom menichlichen Standpunkt aus abscheulichste Gewehr fechten zu muffen, das im Rriege Unwendung gefunden, ein mahres Scheufal von Schuftwaffe, besonders auf ben Entfernungen von 100 bis 400 m. Gie haben auferbem alle Schattirungen bes Feuers gründlich burchkoftet, und bas Lebelgewehr würde im Ernftfalle für die Deutschen, bei benen fich bas Bewußt= fein von dem Erfahrenen festgesett und vererbt hat, lange nicht die Ueberraschungen erzeugen, welche sich bei ben Frangosen, die nur unfer Bundnadelfeuer fennen gelernt haben, zeigen murben, wenn lettere einem gleichwerthigen ober gar befferen Bewehre gegenübertreten mußten, also 3. B. unserem Gewehr 88. Das ift wieberum ein moralischer Gesichtspunkt, welcher burch ben Unterricht bei Offizieren und Manuschaften verbreitet werden muß.

Es wird nach alledem nach meiner festen Ueberzeugung auch

in Rufunft, besonders bei selbständigen Gefechten, möglich fein, mit geschloffenen Abtheilungen auf nahe Entfernungen (600 m) berangutommen und unter Benütung bes Gelandes, bes Rebels, ber Dämmerung noch naber, um die Entscheidung zu geben. Mus diesem Grunde muffen die Truppen für jolche Källe ficher in den nothwendigen Formen sein, deren Breite und Tiefe immer von dem Belände abhängt. Jedenfalls ift ber Unterschied zwischen Chaffepot und Lebel nicht fo groß fur uns, als ber zwischen Bundnadel und Bas bie Deutschen gegen Chaffepots Dt. 88 für Die Frangofen. geleiftet, ift befannt; mas bie Frangofen gegen DR. 88 leiften werben, muffen fie erft noch zeigen. Schlimmere Befechtslagen, wie die von Mars la Tour, St. Brivat und St. Subert find fur ben Angreifer faum bentbar und mehr Blei auf fie ju schütten, mochte in ben meisten Fällen wohl nicht möglich fein, wie es bort geschehen ift. Gar fo peffimiftisch braucht man als Angreifer baber nicht zu fein, um fo weniger, ale wir taftifch, wenigftens in Bezug auf Die heutigen Borschriften, Konige im Bergleich zu ben Borschriften bis zum Jahre 1870/71 find. Unfterblicher Dank gebührt bafür unferem Monarchen!

Run ein Blid auf die Angaben der Schieftvorschrift. Durchichlagsfraft ber Rleintalibergewehre ift fo groß, daß Bäume eigentlich nicht mehr beden; es feien benn febr ftarte, biefe aber find felten; nicht beffer fteht es vielfach mit Mauerwert. Gur ben Ungreifer bleibt also als eigentliche Deckung recht wenig übrig, und bas alles muß jeber Mann miffen, geschweige benn jeber Offigier. Das Keuergesecht wird fich vielfach zwischen 1000 und 500 m abspielen und ba erscheint es boch auf Grund ber Angaben ber Schiefvorschrift ein Gebot fur bas gange Jugvolf gu fein, bag es Die größte Bewandtheit im Gebrauche bes Spatens erlangt. bis zu 35 und 50 em aufwerfen, bedeutet boch mahrhaftig feine große Leiftung, wo bas überhaupt möglich ift. Golche Querschnitte "budbelten" die Umerifaner mit größter Schnelligfeit viele Rilometer weit auf. Ich fage "buddeln", benn fie waren mit nicht unferen Spaten verseben, sondern fie beforgten bas Geschäft mit ben Sanden, unter Benutung bes Seitengewehrs, bes Rochfessels u. f. m., fie mußten fich als praftische Solbaten zu helfen. Aber ber tolpelhafte Dichel fommt nirgende fo fehr jum Husbruck, als wenn er "buddeln" foll. Die Ungeschicklichkeit, Langfamteit, Gleichgültigkeit und Trägheit, befonders einzelner Stämme, wie Beftphalen, Bommern, Sannoveraner, u. f. w., hierbei zu beobachten, ift geradezu eine Strafe für eine lebendigere Natur, und wenn bier nicht schärfer burchgegriffen wird, bann muß fich bas rachen. Much fonnte es nichts schaben, wenn bie Offiziere mit weniger fouveraner Beringschätzung auf bie "Budbelei" herabblickten und etwas mehr auf biefem Gebiet lernten und leifteten. Aber, Du lieber Gott, alles, mas nur an biefe "unmilitärisch-plebejische Thätigkeit" erinnert, ist verhaßt, als ob man es für "militärischer" halte, sich auf einer Cbene zusammenschießen zu laffen, als fich burch "Budbelei" gefechtefabig zu erhalten. und gut die Serftellung von Dedung gewährenden Aufwurfen fann, wo es überhaupt durchführbar ift, große Schwierigfeiten zwischen 1000 und 500 m nicht bieten, nur verlange man es nicht im Feuer von 300 m ab. Bei 600 m befindet man fich fchon an ber Bone bes Rabfeuers, mithin in ber Lage, Die Baffe gehörig ausbeuten ju fonnen, unter ebenfo gutem Schutz, wie ber Gegner folchen hat. Es würden baher unter biefen Umftanden für bie beiden Barteien etwa die gleichen Verhältnisse eintreten und einmal solche Auswürfe hergestellt, hatte bie Berbichtung ber Schwarme nichts Bebenkliches.

Nun sagt die Schießvorschrift weiter, daß von jedem Schuß ein Treffer erwartet werden könnte auf 250 Meter gegen alle Ziele, auf 350 gegen einen knieenden Mann, auf 500 gegen eine knieende Rotte, auf 600 gegen eine stehende Rotte. Dies im Verein mit der beleuchteten Durchschlagskraft und Sprengwirkung der Geschoffscheint mir im Ganzen die Grenze sestzulegen, dis zu welcher ein Hernammen in der Regel möglich ift, nämlich bis 600 Meter, und wenngleich darüber nichts Verlimmtes vorgeschrieben, so ist es doch schon an sich nicht nothwendig, etwa um die Hälfte näher heranzugehen, wenn man schon auf 600 Meter eine genügende Wirkung erzielen kann. Wan halte sich nur gegenwärtig, daß Gewehr 88 unser früheres Zündnadelgewehr nach jeder Nichtung in Vezug auf die Schußeistungen um etwa 3 bis 4 mal übertrifft, und daß is 3000 des vernichtenden Feuers, welche beim Zündnadelgewehr etwa auf 200 m sag, bereits bei 600 m beginnt.

Ferner sollen die Mannschaften im Schätzen der Entfersuungen dis 600 m sicher sein, es wird auf die Ausdildung im gesechtsmäßigen Schießen viel mehr Werth gelegt und auch die Trefssicherheit des Gewehrs 88 ist erheblich gesteigert worden, alles Dinge, welche dafür sprechen, daß in der Regel das Feuers

gesecht zwischen 600 und 400 m seine Grenze sinden wird. Die chirurgischen Untersuchungen und die ballistischen Leistungen bei den Kleinkalibergewehren sühren also, ohne irgendwo auf einen Widersspruch zu stoßen, zu demselben Endergebniß und dieses wird durch das schwachrauchende Pulver in allen Punkten unterstützt.

Außerbem fest die Schiefvorschrift noch in Nummer 157 bingu, baß "rein vom Standpunkt ber Schieglehre aus betrachtet, Rolonnen auf Entfernungen über 1000 m in bedeutend höherem Dage gefährbet feien" (als Linien, Autor). Dies fchlieft bie Schiefvorichrift aber nicht aus ber größeren Durchichlagsfraft ber Beichoffe, fonbern aus ber Geftaltung ihrer Flugbahnen, ihrer Ginfallwinkel und Streuung. Run mare es boch eine Thorheit, Diefe Fragen in Bufunft offen zu halten, wie bis 1870 und zu fagen, bas find Friedensuntersuchungen, fie find teine Ergebniffe der Wirtlichfeit, fie haben feinen ober nur geringen Werth. Ich follte meinen, wir bätten die Unrichtigfeit beifen 1870 in den Augustichlachten so schwer gebüßt, daß folche Stimmen eigentlich verftummen mußten. Thatfächlich entbehrte bas heer 1870 aller ber privaten und amtlichen Feststellungen, welche nun vorhanden find, und die Heeresleitung fann both unmöglich bamit bezwecken, fie befannt gu geben und in bemfelben Athem auf Die Befolgung und Beachtung biefer Lehren verzichten. Gie thut es auch nicht, wie ber Beift ber Schiegvorschrift und bas Reglement lehren! Bubem haben wir nicht allein "Friedensuntersuchungen", sondern bie Sache liegt fo, bag bie Forschungen, welche mit Gewehr 88 angestellt worben find, auf wiffenschaftlich-empirischem Wege bas in jedem Buntte in erhöhtem Grabe beftätigen, mas und 1870 mit bem Chaffepot jugeftofen ift, ohne bag wir bamals im Stanbe gemefen maren, bie Urfachen biefer Ericheinungen gu prufen und einen befriedigenben Ginblid in bie innern Borgange ber Schufleiftungen zu gewinnen. Daber find Rriegserfahrungen ber Boben, aus bem post bellum ber heutige Stand ber Biffenschaft und folgerichtig ber Taktit emporgewachsen ift. Go fteben bie Dinge! Denn bie Balliftit ber Banbfeuerwaffen fette nach 1870, auf Grund ber Erscheinungen jenes Kriegs, erft allgemein ein, und die Dienfte, welche fie ber Aufflarung geleistet, tommen ber Taftif zu Gute; aber bie Aufflarung befigen und nicht beachten, ware boch offenbare Thorheit, und gerade wegen ber Aufflärung behalten Ausbildung, Führung und alle wiffenschaftlich-moralischen Kräfte ihren Werth für die eigentliche Anwendung der Lehren ber

Forfchung, für die Taftit bes Gefechtsfelbes.

Wenn die Versuche ber einen Seite (Schiefkvorschrift) feststellen. bak über 1000 m Rolonnen in höherem Dage gefährbet feien. und nach ber andern Seite (Bruns u. f. m.) basselbe Geschoft bis 1200 m noch 2 bis 3 Glieber burchschlägt, fo fann barque nur ber eine Schluß gezogen werben, baf man fie über 1000 m aus diesen zweifachen Grunden nicht anwenden barf, überall ba, mo ber Gegner berartige Schuffelber por fich bat. Run lebren weiter bie Forichungen ber einen Seite (Schiefvorschrift), baf noch bis 600 m gegen eine stehende Rotte von jedem Schuf ein Treffer erwartet werben barf, und ber anderen Seite (Bruns u. f. m.). daß auf 400 m 3 bis 4 Blieber von bemfelben Befchof burchichlagen und die Verwundungen etwa auf 300 m febr schwere werben, mithin folgt aus beiben wieber, bak auch Rolonnen auf biefen Schufflächen nicht mehr anwendbar find, weil fie bie Berlufte verdreis und vervierfachen würden. leber die bezüglichen Ericheis nungen zwischen 600 und 1000 m fehlen genaue Angaben, jeboth barf angenommen werben, daß fie bort ähnliche find, mithin ift es mit Bewegungen in Rolonnen auf freier Schuffläche von über 1000 m ab vorbei. Wer das beherzigt, wird die geringften Enttäuschungen erleben. In solchen Fällen fann baber nur eine Form anwendbar fein für die Bewegung, nämlich die einreihige, geöffnete Linie, wobei man jedoch die Nachtheile ber geöffneten Rolonnen zu vermeiden bestrebt fein muß. Co gang, wie bas bier geforbert, wird es in Birklichkeit wohl nicht burchgeführt werben; aber wohl muß ein jeder Offigier über biefe Dinge gur Rlarheit gelangt fein, bevor er in ben Krieg gieht. Dann wird er wenigftens bemüht fein, fich mit vernünftigen Mitteln, jo aut es geht, zu belfen. Alle Schwierigkeiten werben auf Dieje Weife nicht behoben werben können, barnach barf ein Kriegsmann aber auch nicht ftreben, benn bann mare es fein - Rrieg mehr, fonbern eine burch Borichriften geregelte Mechanif.

## V. Borichläge hinfichtlich "Abbrucke von 1889".

Das Uebergewicht, welches die Vertheibigung in vorher bezogenen, ausgewählten und besonders hergerichteten Stellungen als Kampisorm erhalten, giebt schon auf Grund der bisherigen Untersuchungen dem bezüglich diese Punttes so viel angegriffenen Clausewih Recht. Nichts destoweniger muß Derzenige, welcher den Gegner niederringen will, der strategischen Offensive die attische hinzusügen. Nun sagt das Reglement Abdruck 1889 unter Nummer 58, II. Theil: "Dagegen wird ein wirklich mit aller Entscheheit bis an den Feind herangetragener Angriff stets gelingen" und unter 69, II. Theil: "Unsere im Schießen gut ausgedilbete Insanterie vermag zeden Angriff in der Front durch ihr Feuer zurückzuweisen. Der Angreiser wird dasei so massendieten, den Verlugterscheh, das er auss Tiesse richtstietert, einmal abgewiesen, den Versuch schwerlich erneuern wird."

Das genannte Reglement ift fo vollkommen, wie wenige Menschenwerte fein möchten, und weil es felbst Beweis bafür bietet, welches Berdienst ber Jahrzehnte lang von ben Militärschriftstellern öffentlich geführte Streit an ber Marung ber Unfichten hat, - benn bas Reglement ift bas Werk weniger Wochen! - fo mag es vielleicht nicht unangebracht fein, zu versuchen, einzelne feiner Bestimmungen zu beleuchten, und fie fpater in Ginflang mit ben ingwischen eingetretenen Neuerungen zu bringen. Freilich waren schon vor ben Neuerungen bie vorstehenden Gate eigentlich mit bem fonft fo flaren Beifte bes Reglements nicht recht zu vereinigen. Da jedoch erft zum 1. September 1890 die Berichte der Truppen über dasselbe fällig find, so hat die Litteratur bisher Schweigen beobachtet, schon um ben burch biefes Reglement beseitigten Gegnern nicht ben Boben für Angriffe gu bereiten. Der oben Allerhöchst befohlene Zeitpunkt ruckt aber beran, und jo barf bie Burudhaltung nicht noch langer beobachtet werben. Das verbietet ber Ernft ber Frage.

"Ein mit aller Entschiedenheit bis an den Feind getragener Angriff wird stets gelingen!" Wenn ich den ganzen Feldzug gegen die kaiserlichen Armeen prüse und die vorgeschobenen Posten ausenehme, welche in Frankreich so viele Vertheibiger haben, so kenne ich nur, Weißenburg darf hierbei nicht mitzählen, wenige Beispiele, welche diesen Sat bis zu einem gewissen Vrade rechtsertigen könnten, wenn

er überhaupt zu rechtsertigen ware. Man barf fich aber heute nur einen Gegner mit bem Rleinfalibergewehr, schwachrauchenbem Bulver und einer ber beutschen gleichstehenden Artillerie gur Boraussetzung nehmen, fonft fteht man auf trugerischem Boben und alsbann muffen auch biefe Beifpiele als Beweisstude biefes Sates geftrichen werben.\*)

Unter einem "berangetragenen Angriff" fonnen nicht bie Unläufe einzelner Rompagnien und Bataillone unter gunftigen Berhältniffen: Gebeckte Annäherung bis an ben Keinb, Rebel (II und F/57) bei La Guerreronnière, 7. Januar 1871: I. II/57 Nachmittag (Begune. 28. November), II/56 la Tuilerie (Abend) und die zahlreichen gegen vorgeschobene Boften u.f. w. verftanben fein, fonbern bem Ginne nach ift damit der Angriff größerer Berbande in der bataille rangee b. h. mit Brigaden gemeint. Alsbann ift ber Sat aber falich, und er mußte gu blutigen Migerfolgen führen, wenn er fich in ben Röpfen mancher "Tattifer" festsegen sollte, weil die Folgen nur diefelben fein fonnten, welche gu Dutenben auf ben Schlachtfelbern von Borth, Bionville, Gravelotte ju fammeln find.

Bei Spicheren wurde ber Angriff allerbings an mehrfachen Stellen bis an ben Teind getragen, es waren jedoch Rompagnien und Bataillone, welche eine Art Solbatenschlacht schlugen, Die fich gabe und rudfichtelos in bem burchschnittenen Belande Stunden hindurch endlich heranarbeiteten und durch ihre Ueberlegenheit an moralifcher Rraft ben Gieg errangen. Das fann auch ber Angriff bes Generals v. François nicht umftogen, benn er lief feit bem Ansetzen ebenfalls nach und nach in eine Solbatenschlacht aus. Rann man bas "berangetragene Angriffe" nennen? Bei Mars la Tour allein ift eine gange Brigabe bis an ben unerichütterten und überlegenen Keind vorgebrungen, fonft aber nie mehr basselbe Beispiel bagewesen, und - trot aller Fehler in biefer Sinficht - ift und bleibt es ber Sobepunkt aller moralischen Leiftungen in biesem furchtbaren Kriege. Man tann außerbem noch febr ichone Angriffe von frijchen Brigaben in ber bataille rangee, anführen, 3. B. ben ber wurttembergifchen Brigabe Starfloff auf Froschweiler (Wörth, 6. August), ben ber 33. Brigade auf Loigny u. f. w. (2. Dezember 1870), jedoch ift hier wohl zu berücksichtigen,

<sup>\*)</sup> Man vergleiche: Wie follen wir im nachften Rriege angreifen? R. v. R., Berlin, 1890, Friedrich Ludharbt.

daß der Gegner vorher gehörig mürbe gemacht worden war. Auch gehört hierhin der Stoß der 3. Division am 2. Schlachttage von Billiers, indessen wie groß ist die Ziffer der sonstigen Angriffe und Anläuse, welche gescheitert sind, dis der Gegner durch Kräfte-verbrauch gänzlich zusammenbrach!

Bas ift aber an ben Feind? "Un" ben Feind nennt man im gewöhnlichen, taftischen Leben, bis gur Fortstokung bes Gegners: baß bavon als Regel feine Rebe mehr fein fann, bebarf nicht erft ber Worte. Dagegen wird man nach wie vor, bei hober Kriegsaucht, in ben Weind einbrechen können, b. h. alfo an ihn gelangen, wenn Gelande, Rebel und Racht ben Unmarich verhüllen; bas fann fich aber nur auf Ausnahmen in ber bataille rangee beziehen und auf fleinere Truppenverbande, gegen porgeichobene Boiten und auf Angriffe gegen vereinzelte Behöfte, Dertlichkeiten ober jouftige Buntte, welche leichter zu erreichen und zu umfaffen find. Für folche Fälle hat benn auch biefer Sat feine volle Berechtigung, benn an jeben Truppentheil können Dieje Ausnahmefälle herantreten, und barum muß in jebem einzelnen Manne ber Bille herangutommen im Frieden bereits entwickelt fein, ebenfo fteht es hinfichtlich ber Unläufe im Berlaufe einer Schlacht. Der Cat ift mithin fur bie Erziehung bes Mannes richtig, nur gehört er nicht ins Regle= ment, welches nur allgemeine Grundfage für bie Guhrer ju geben beftimmt ift. Run fommt aber hingu, bag ber Angriff ber 38. Brigabe bei Mars la Tour nicht gelang, mahrend bas Reglement fagt, ein folcher werbe ftets gelingen! fondern er endete mit einer furchtbaren Niederlage. Die Angriffe ber 1., 3. und 4. Garbe-Infanterie-Brigabe gegen Amanvilliers-St. Brivat murben weber mit aller Entichiedenheit an ben Beind getragen, noch gelangen fie. Sie geriethen ichon von 800 Schritten ab ins Stocken und erhielten erft wieder Leben, als die 2. Garde-Infanterie-Brigabe eingeschoben wurde und die Umfassung des XII. Armeeforps fich fühlbar machte, u. f. m., bei ber 3. Garbe = Infanterie = Brigabe burch Unterstützungen burch die 18. Division und bas III. Armee-Die Angriffe bei Gravelotte bes VIII. Armeeforps gegen ben linken Flügel gelangen nicht, jedoch barrten biefes und bie Garbe aus, und bas ift bas Taftische hierbei. Dan muß baber forbern: "Ein nicht fogleich ans Riel gelangenber Angriff verpflichtet Kommandeure und Truppen, auf bem eroberten Boben auszuharren und die Burudweisung feindlicher Angriffe in folchen Lagen muß ftets gelingen, folange bie Truppen Munition haben." Wenn ber Angriff in Bezug auf Zeit, Ziel und Rrafte nicht überhaupt untaftisch ift, fo fann man bas heute mit Recht von allen Truppen fordern und wenn auch nicht alle Beifpiele 1870 bafur fprechen, fo boch fehr viele. Der glangende Angriff auf Le Bourget fönnte noch als Beweis angeführt werben, jedoch wurde er gegen Truppen ausgeführt, die nicht alle benen ber faiferlichen Urmee gleichwerthig waren, und Le Bourget war ebenfalls ein von brei Seiten fagbarer, vorgeschobener Boften. Bir muffen aber immer für Grundfage eine tuchtige Armee gur Borausfegung nehmen, mahrend die Art, wie die Grundfate gehandhabt werben, von ber jeweiligen Lage, ber Berfaffung bes Gegners, fury bon bem tattifchen Berftanbnig ber Führer abhängen. Sat man burch bas Keuer erichütterte Truppen gegen sich (Froschweiler), was man in vielen Fällen freilich nicht miffen tann, ober Truppen zweiter Bute, wie die der Republit, fo tann man mehr magen, aber auch die entschieden herangetragenen Angriffe bei St. Quentin (16. Division) gelangen nicht, weil ber Ochfe bei ben Bornern gefaft murbe, b. h. jum Schluffe bes Feldzuges bas in jo und fo vielter Auflage geschah, was schon beim ersten Schuß miglungen war, nämlich ben Ungriff mit Entschiedenheit gegen die Front tragen, ohne die nothwendige Unterftutung burch eine gleichzeitige Umfaffung.

Das "an den Feind" hat seine Bebenken auch für die Erziehung der Mannschaft und als Gesichtspunkt der Ossisiere. Nach der Schiehvorschrift sind Entsernungen von 600 m ab nahe. Wer darunter im Angriff in der bataille rangese etwas anderes versteben sollte und seine Leute unnöttiger Weise dis auf 100 m heranführen wollte, der sände dassür, obwohl das dem Sinne nicht gemäß sein würde, in jenem Satze des Reglements immerhin eine Stütze, Bertheidigung und Rechtsertigung. Das Ergebniß würde zweisellenen Kliederlage sein, aber der Angriff wortgetren vielleicht "entschieden nahe heran getragen werden". Die Schlacht von Loigny—Boupry gegen die Truppen der Republik bietet zwei mit Entschiedenscheit "von Fall zu Fall" unternommene Angriffe größerer Verbände (33. Brigade), welche beide bis an den Gegner getragen wurden. Zeboch waren die französsischen Truppen wieder solche zweiter Gite, und der Berlauf der Angriffe in ihrer Gesammtheit decht sich mit

dem, was das Reglement unter dem "entschieden bis nahe an den Feind tragen", versteht, d. h. wie bei Mars la Tour, ein rücksiches Einsehen, um den Gegner überzurennen. Das geht nur noch unter aanz besonderen Verhältnissen.

In 69, II. Theil, wird nun gubem von unferer "im Schiefen gut ausgebildeten Infanterie" gefagt, bag fie "jeden Angriff in ber Front durch ihr Feuer gurudguweisen vermöge". Dies ift nicht übertrieben, obwohl 3. B. auf ben rechten Flügel von Gravelotte ber Stoß bes II. frangofifchen Armeeforps nicht von ber "im Schießen gut ausgebildeten Infanterie," fondern lediglich von ber beutschen Artillerie gurudgeschlagen wurde, nachdem unsere Infanterie bereits über ben Saufen geranut war; mehrere ähnliche Beispiele bietet ber wechselreiche Berlauf ber Schlacht von Borth bei Truppen bes V. Armeeforps am Galgenhübel und bei Elfaghaufen u. f. m. Begen bas taiferliche Seer haben bie Deutschen nur eine eigentliche Bertheibigungesichlacht geliefert, 1. Tag von Roiffeville, aber auch ba wurden die gegnerischen Angriffe keineswegs abgewiesen, im Gegentheil gelangen fie gegen die Sauptpunfte. Anders fteht es mit Beaune la Rolande, Billiers, Sapignies, ber Lifaineschlacht und Buganval, Die Die glangenoften Beweife fur Die Wirfung einer gut geleiteten Bertheibigung (Infanteriefeuer) bilben, allerbings gegen minderwerthige Truppen, bagegen aber gegen große Uebermacht und - wenigstens bei Beaune und Sapignies - trot einer Umfaffung; felbst Coulmiers tann bis zu einem gewissen Grade hierhin gegahlt werben. Wenn folche Erfolge mit bem Bundnabelgewehr möglich waren, bann muß ohne allen Zweifel bas zwifchen 3 bis 4 Mal in feinen Schuftleiftungen beffere Rleinkalibergewehr bie Musficht, jeden Frontalangriff abweisen zu tonnen, bis gur Gewißheit steigern. Was aber für unsere Infanterie in Anspruch genommen wird, darf der gegnerischen nicht aberfannt werden; es ist benn auch ein tattifcher Biberfpruch, von unferer Infanterie gu fagen, daß jeder "mit Entschiedenheit an den Reind getragene Angriff ftets gelingen werbe" und von ber gegnerischen, bag "jeber ihrer in ber Front gegen unfere ,im Schießen gut ausgebilbete Infanterie' unternommene Angriff icheitern muffe".

Die heutigen Kleinkalibergewehre lassen wegen der gestreckten Flugbahn ihrer Geschosse, der Durchschlagskraft derselben, der weiten Tragsähigkeit und großen Trefssichrheit es nicht mehr als fachlich bearundet erscheinen, die Ueberlegenheit der deutschen Schiefeausbildung fo zu betonen, um barauf berartige taftische Grundfate aufbauen zu burfen. Das tommt von vorne herein einer Unterschätzung bes Gegners gleich und bas ift immer ber erfte Schritt zur Nieberlage gewesen. Go etwas barf man nicht auffommen laffen, fondern ein Jeber hat die Bflicht, berartige (gewiß nicht gemeinten) Ueberhebungen zu befämpfen, wenn er weiß, mas ber Rrieg und bie Tattit bebeuten. Run find aber bie Beftimmungen über bie Schiegausbilbung nur wenig unter ben Beeren verichieben, die Leijtungen ber Kleinkalibergewehre annähernd überall gleiche; hier und ba mag tropbem fich bei unferen Leuten bie größere Schieftuchtigkeit lohnen, aber im Ganzen wird nach meinen Erfahrungen auf beiben Seiten im Gefecht gleich gut (ober schlecht) gefchoffen, wenn ber Mann fich feiner relativ ficheren Dedung bewußt ift. Die überlegene Schiefiquebilbung tommt erft bei bem Gefühl ber relativen Sicherheit gur Geltung, bann aber auch in hohem Grabe. Dan bente nur an bie Leichenhaufen ringsum Beaune, besonders vor dem dortigen Kirchhofe, vor den Barkmauern von Billiers und Buganval. Dies find nur Källe ber Bertheibigung, fogar ber mehr ober weniger porbereiteten Stellungen. Das Angriffsgefecht - und bas wird doch für die Deutschen die Regel bleiben - läft aber nur in ben feltenften Källen ben Mann bas Gefühl relativer Sicherheit gewinnen, mithin barf man unfere wirtliche Schieftuchtigfeit barin nicht höher anschlagen, als bie bes Gegners, besonders wenn man bedenkt, daß der Angriff nicht, wie an einer Schnur geleitet, ftetig fortichreitet, fonbern bag Angriff und Bertheidigung (Borgeben und Abwehr) ftundenlang wechseln. Dazu find bie Schufleiftungen ber Rleinkalibergewehre folche, bag von 600 m an, bei guter Benutzung ber Baffe, eigentlich jeber Schuft treffen muß (theoretisch) und bas bezieht fich nicht nur auf unfer Gewehr, sondern auch auf das gegnerische. Das Reglement behaubtet zwar nicht, bag unfere Infanterie beffer im Schiefen ausgebilbet fei, als 3. B. bie frangofifche, aber in ben Worten "im Schiegen gut ausgebilbete Infanterie" liegt boch bie Bebeutung, fonft hatten fie feinen Ginn.

"Abbruck von 1889" sagt in den Nummern 96 und 130, I. Theil, daß dis auf 900 und 1000 m Kolonnen und Artillerie beschossen werden können, und in 130: "Bei großer Entsernung wird bas Biel bisweilen nur mittelft Fernglafer, von ben Schuten jelbft aber nicht erfannt werben tonnen. Es handelt fich bann barum, ben letteren als Rielbunfte Stellen im Gelande gu bezeichnen."

"Im Gefechtsverlauf," beißt es in Nummer 133 weiter, "wird fich die Feuerleitung häufig nur unvolltommen burchführen laffen. Für folche Falle muß ben Schuten bei ber Musbildung bie Regel eingeprägt werden, daß bei fehlender Leitung innerhalb 600 m alle Biele, zwischen 600 und 1000 m nur hobe und breite Biele beschoffen werden konnen und daß über 1000 m im Allgemeinen nicht mehr gefeuert werben barf."

Mit ben Grundfäten ber Nummern 96 und 130 scheint biejenige Richtung verworfen zu fein, ale beren Sauptvertreter Meckel gelten kann, und welcher in ihren verschiedenen Schattirungen und Abaweigungen im Allgemeinen bas Ziel porschwebt, ohne Keuer möglichst nabe an ben Gegner heranzugehen und ihn bann jogar mit "tommandirtem Feuer" zu überschütten. Nummer 130 spricht zwar nicht zweifellos für bas, was nach ber Schiefvorschrift für Gewehr 88 Feuer auf weite Entfernungen ift, benn bas Reglement jagt "groß", b. h. nicht zweifellos für ein folches über 1000 m, und ich befinde mich hierüber im Widerspruch mit ben Darlegungen bes "M. W. Bl." vom 18. Januar 1890, welche ohne Beiteres ben Grundsat berauslesen, bas Gefecht burch Fernfeuer (über 1000 m) ju eröffnen und ben Gebanten an ein Aufsparen bes Feuers auf nabe Entfernungen ein für alle Mal abzuschütteln. Es werben in ber bataille rangee viele Falle vorfommen, wo bie taktische Lage die Feuereröffnung ober Feuerabgabe auf über 1000 m erheischt und bann ware es Thorheit, es nicht zu thun; es werden aber mehr Fälle eintreten, in benen eine fpatere Feuereröffnung nütlicher ift und bafür tann man feine "unumftöglichen" Regeln aufftellen, barum barf man nicht ein Prinzip als bas allein feligmachende gelten laffen wollen, fondern der Führer muß wiffen, wo er bas Gine anzuordnen, bas Anbere gu laffen hat. Dazu muß er die Schufleiftungen burchaus fennen und Taktiker fein, miffen, bak er im Gefecht ftebt und nicht "Bilber" bes Erergirplates zu liefern hat.

Run haben fich aber die Begriffe über nahe Entfernungen in furzer Zeit gewaltig verschoben. Beim Zundnadelgewehr waren hoenig, Die Tattit ber Bufunft.

es 250 Schritte, beim Mauser 71/84 400 m und bei Gewehr 88 - fowie bei allen Kleinfalibergewehren - find es 600 m. Das alles haben wir felbst praktisch bethätigt. Die Richtung Medel forberte für die großkalibrigen Gewehre jo unbedingt Unrichtiges nicht, fogar in beftimmten Fällen Ausführbares, nur ihr letter Muswuchs, ber "Commernachtstraum", hatte uns erfpart werben follen, obgleich auch er einen Buntt von ewiger Bahrheit entbalt. das Binchologische der Taktik, und nur gegen die Mittel, wie Medel es zur Geltung bringen will, muß man fich wenden. Gegen bas Chaffepot mare in ben meiften Fallen in fleinen, geschlossenen Abtheilungen ziemlich gedeckt wohl auf 500 und 400 m herangutommen gemefen: Beweis find bie Rarten aller Schlacht= felber. Wenn bas aber ausführbar war, bann war auch bie moglichst späte Feuereröffnung (Nahfeuer) mindestens tein unrichtiger Befichtspunkt. Wenn bie Deutschen nicht bis auf biefe Entfernung gebeckt herangelangten und ihre thöricht angelegten Angriffe in ben meiften Fällen scheiterten, fo tann man boch bafur weber bas Wefet bes Reuers auf nabe Entfernungen, noch eigentlich bie benutte Angriffsform antlagen, fondern die Rritit mußte fich gegen die Führung wenden, welche mit (behnbaren) Angriffsformen nichts zu machen wußte, und welche die Truppen auf freies Feld warf. während in der Nähe gedeckte Annäherungen bis 500 und 400 m nicht für Kompagnien, sondern für Brigaben ausführbar gemefen wären. Bei den beutigen Rleinkalibergewehren werden indeffen fluge Männer fich gewiß nicht ben Ginfluffen verschließen, welche biefe auf Bewegungsformen und Keuerzonen ausüben; sie werden aber auch mit vollem Rechte ftets auf die Nachtheile des Fernfeuers - (über 1000 m) weisen, welche barin bestehen, bag bie Gehkraft soweit. um zielen zu können, nicht reicht; daß bas Fernfeuer zur Munitionsverschwendung gerade jest mit den Mehrladern führt und gegen letteres helfen alle Friedenstüfteleien nichts. Wer das doch behauptet. hat fein ernftes Gefecht erlebt ober es nicht begriffen. Da meint man fich mit "Feuerleitung" helfen zu tonnen! Phrafe. neuen Waffen ichon auf über 1000 m geschloffene Formen im Schußbereiche auf offener Ebene verbieten, bann fpreche man als Regel für den Krieg nicht mehr von Leitung weber für die Bewegung noch für bas Reuer. Das ift einfach unmöglich, und barum ftebt man nun erft recht vor ber Befahr bes Berschießens, woraus folgt, bak bas

Geset ber späteren Feuereröffnung nach wie vor beherzigt werden nuß. Nur muß der Mann wissen, daß, wenn die Umstäude es erheischen, er auf dieselbe Entfernung antworten kann, auf die er beschofsen wird; dies hauptsächlich aus moralischen Gründen, während das Unvermögen hierzu uns 1870/71 moralisch mindestens nicht gesträftigt hat. Das ist ein großer Unterschied von sonst und jest zu unseren Gunsten.

Nummer 130 fett nun biese Leitung auf etwa 1000 m (große) Entfernungen voraus, und in gebecten und hergerichteten Stellungen wird fie in ber Regel vorhanden fein, mithin ift bas Feuer auf etwa 1000 m in folchen Fällen begründet. Aber wie bentt man fich bas beim Angriff und wechselndem Rampfe? Ift ber Angreifer auf etwa 1000 Meter auf offenem Belanbe, fo befindet er fich immer im Schugbereich und er kann nicht geschloffen fein. Alsbann wird fich Nummer 130 als unausführbar erweisen; ift bas Feuer einmal eröffnet, so geht es weiter, womit die Leitung von Stufe zu Stufe abnimmt, worunter auch bas Stopfen zu verstehen ift. Rummer 130 hat baber hauptfächlich für die Bertheibigung Bebeutung; fie geftattet bort bie Unwendung bes Fernfeuers, aber fie fchreibt es nicht vor und barum follte feine tattifche Richtung baraus bas Fernfeuer als Regel ableiten und bie Bertreter bes Nahfeners einfach als über Bord geworfen betrachten. Das lieat nicht im Ginne bes Reglements, wie 133 lehrt. Auch bier feine alleinseligmachenbe Orthoborie, sondern Spielraum für bie Webanten und Entschlüffe Anderer. Im Uebrigen nütt ein Feuer einer Rompagnie, die bis auf 600 und 400 m nur mit 150-120 Gewehren (von 200) herangebracht werden follte, mehr, als das zweier anderen von je 200 Mann, die sich von 1000 m verfrümeln; und das Heranbringen ift hauptsächlich Sache ber Rubrung und möglich.

Das Reglement schreibt nun vor, daß, da sich im "Gesechtssverlauf die Feuerleitung häufig nur unvollsommen durchsühren lasse, der Schütze über 1000 m nicht mehr seuern dürse". Diese bestimmte Fassung spricht nicht gerade für die Propheten des Fernseuers, welches erst von 1000 m ab beginnt, ist übrigens auch rein taktisch durchaus richtig. Die Leiter werden etwa bis zu 600 m zu 1/4 der Zahl mindestens schon sechen, an welche der Wann im Frieden gewöhnt ist, und darüber hinaus muß ihre Zahl

noch schneller abnehmen. Da num aber Fernseuer geseitet werben muß, so drängt auch dies dahin, möglichst mit der Feuereröffnung zu geizen. Der Mann soll ferner bei der Ausdistaung an die abnehmende und schließlich sehlende Leitung gewöhnt werden, und damit ist der springende Punkt getrossen: In der sorgsältigen Ausdildung des Mannes als Schütze und in der damit Hand in Hand gehenden Erziehung des Schützen als Patriot liegt die schwere Lösung, aber die Lösung ist möglich. Der tüchtige Schütze wird die Wassel zu gebrauchen verstehen, auch ohne Leitung; der begeisterte Patriot, der weiß, daß es sich schließlich um sein eigenes Hab und Sut handelt, wird am ehesten taktisch um ein eigenes Hab und Sut handelt, wird am ehesten taktisch ver deitung entbehren können; er wird sich, wie man sagt, brav zeigen, und das heutige Gesehr Wann auf sich allein gestellt ist, so dürsen diese beiden Gesichtspunkte nie vernachsässigt oder unterschätzt werden.

Im Uebrigen wird die Controverse über bas Fern- und Nahfeuer immer bestehen bleiben und auch die Anwendung beider Feuermethoden. Für und wider läßt fich in beiben Fällen vieles fagen. 3ch bin auf Grund meiner Kriegserfahrungen Anhänger bes Mahfeuers, und es werben nicht viele über größere Gefechtserfahrungen Gine gut ausgebildete Truppe von tüchtiger Kriegszucht wurde mich ftets für bas Nahfeuer — besonders in ber Bertheis bigung - entscheiben laffen; ein Gegner, ber aus bem Rabfeuer einen Rudgug machen muß, ift nicht mehr gu fürchten. ift fein unbedingter Tob. Ich habe es felbst erduldet, und wenn man nach einem Beispiel für das Rahfeuer fuchen wollte, fo fande es fich in Beaune la Rolande in hochfter Vollendung und ich weiß nicht, ob das faiferliche Geer der Frangojen für das Fernfeuer ein befferes aufführen tann, ich bezweifele es. Gine Truppe muß heute auf alle Feuergonen vorbereitet fein, und fie muß schiegen konnen. 3ch halte die Rummer 130 für feine Berbefferung und ich bin überzeugt, daß sie gestrichen wird, sobald man sieht, daß hierdurch in eine ernfte Sache leichtes Spiel tommen fonnte. Wer fich gubem vergegenwärtigt und es praftisch erprobt, was es heißt, Ziele nach Stellen im Belande gu bezeichnen, wird fich in 90 von 100 Fallen jagen, daß wenn bie "Stelle im Gelande" nicht gerabe ein Gehöft ift ober etwas ähnliches, biefe Rummer zu manchen Unklarheiten Beranlaffung fein fann, abgesehen bavon, bag viele Augen andere Stellen überhaupt über 1000 m nicht erfennen fonnen. welche ein Schute wegen ju großer Entfernung nicht feben fann, fallen eo ipso der Artillerie gu beschießen gu, und wenn in Nummer 130 ftatt "großer" mancher geset wurde, so mußte fie nach meinen perfönlichen Beobachtungen jogar fteben bleiben, denn bei dem fcmach= rauchenden Bulver fonnen Falle eintreten, daß 3. B. eine Schütenlinie mit blogem Auge nicht gefunden werden kann, welche zwischen 400 und 800 m liegt und ben Gegner empfindlich beschieft. folden Fällen bei ben Schufleiftungen von Gewehr 88 auf Die Beichiekung biefer Schuten u. f. w. zu verzichten, ware nicht rathfam. Sedoch beruht ber große Unterschied dann eben barin, daß es fich nicht um Fernfeuer, fondern nach der Schiefvorichrift cher um Nahfeuer handelt, denn das lette beginnt bereits bei 600 m. Jedenfalls geht aus den verschiedenen Auffaffungen, welche Rummer 130 jchon bis jest gefunden hat, hervor, daß fie zu Zweifeln und Unflarheiten Beranlaffung giebt, die zu empfindlichen, tattischen Fehlgriffen führen fonnen.

Die Bahigfeit, welche 1870/71 bei allen Rampfen auf beiden Seiten beobachtet wird, hat ihre Urfache in ber Fechtweise, welche wieder die Folge der befferen Feuerwaffen ift und baran werden bas rauchschwache Bulver und das Kleinfalibergewehr wohl wenig ändern. Ein Angriff läßt fich nicht mehr wie früher durchführen, indem Brigaben in einer Sand in den Rampf geworfen werden, um die Ent= scheidung schnell mit dem Bajonnet zu erfturmen. Die Rleinfalibergewehre zwingen zur Schwarmtaftit mit bem Schütenfeuer als Regel, jo daß die Tüchtigkeit des einzelnen Mannes als Schütze immer mehr in den Bordergrund treten muß, und die Erscheinung, baß eine Schlacht fich in ihrem Berlaufe aus einer gangen Reibe von Schwarmanläufen gufammengefest, muß ebenfalls im Bergleich zu 1870/71 zunehmen. Diese Aufaufe erklären fich ein= fach: Beibe Gegner beschießen sich, ber eine glaubt fich in der Ueberlegenheit und macht einen Borftoß, der entweder glückt ober mißgludt. Im erfteren Falle vermehrt der Geworfene feine Anftrengungen, bem ber eine Anlauf enticheibet nicht, fondern er giebt nur einen taftischen Bortheil. Fühlt der bis dabin Geworfene fich ftark genug, ben Feind wieder gurud gu bruden, fo ftokt er por und überrennt vielleicht bie gegenüberliegenden Schwärme. Diese weichen gurud. bis fie entweder im Gelande oder an ruchwärtigen Truppen ober an

beiden einen Salt finden, an welchen fich wieder der bis dahin aludliche Anlauf bes Keindes bricht. Derfelbe fommt baburch mindeftens jum Stehen, in manchen Fällen wird er fogar Rehrt machen, benn er halt es in fehr überlegenem Feuer nicht immer aus. Das ift ber Beitpuntt, in welchem ber bis hierhin Burudgebrudte ben Unlauf erneuert und wieder ben taftischen Bortheil erlangt. Go verläuft bas heutige Gefecht, das ift das "hin- und herwogen", nur zu fehr geeignet, die Röpfe Derjenigen zu verwirren, welche bas "Wogen" nicht gesehen haben. Die Bahl folcher von beiben Seiten gemachten Unläufe kann eine verschiedene werden, was hauptfächlich bavon bedingt wird, wie die hinteren Truppen benutt werden, wie oft der Schwarmlinie burch frifche Truppen neue Rraft gufliegt. Bieraus folgt, wie wichtig gerade die Berfügung über die hinteren Treffen, ihre Entfernung, Bahl und ihre Benutung ift, wie forgfältig man in ihrer Berlegung, Bereithaltung und Beranführung verfahren muß, und biefe Aufgabe tann burch bas rauchschwache Bulver nicht beseitigt, fondern nur verändert und in vielen Källen erschwert werden. Das Gefecht wird in Rufunft ein fich aus Anläufen gusammenfetenbes Schützengefecht fein, welches einerfeits eine gewiffe Beranberlichfeit, ein sich fortwährendes Berschieben ber beiberseitigen Linien zeigt, andererfeits eine große Rabigteit in biefer Beranberlichkeit. hat feine Erflärung in ber menschlichen Natur, welche burch bas Reuer erregt wird, fo daß die Menschen die Neigung haben, fich feiner Wirfung zu entziehen. Es werben fich immer Falle einftellen, bag ein fraftiger und ftarter Unlauf ben bauernden Befit ber eroberten Stellung von Anfang an bis jum Erlofchen ber Schlacht zur Folge hat und woran sich die gegnerischen Angriffe brechen, aber in ber Regel wird bie Enticheibung burch mehrere Anlaufe, burch Gelandeverluft und -Gewinn nach und nach berbeigeführt und Derjenige wird fie am ficherften erlangen, welcher in biefen Unläufen für ein Blus an Rraft forgt. Wie bas geschehen foll, bas fann man nicht porber angeben, bagu muß man feben, beobachten, beurtheilen und rechnen mit feinen Streitmitteln, sowie ben feindlichen. Gegen biefen Charafter bes Gefechts hilft tein Antampfen, mag er Manchem noch fo unfompathisch fein; ihn muß man immer vor Augen halten, bann wird man in ben taktischen Mitteln nicht ober boch feltener fehlgreifen und man eifere gegen dies von dem Aleinfalibergewehr untrennbare Rechten nicht, weil es "nicht entscheibet", sich "schwer übersehen" und noch "schwieriger leiten läßt". Gin Schwarmanlauf entscheibet allerdings nicht, aber welch' ungeheure Gefechtefraft liegt boch barin. baß wir wiederholt Schwarme, mogen fie nicht in ber gewünschten Friedensverfassung gewesen sein, einen sechse bis achtstündigen, materiell verzehrenden und moralisch aufreibenden Feuerfampf von bochfter Spannung haben führen seben und bann noch in die feindliche Schlüffelftellung einbrechen! Wo ift benn in einer Tattit eine berartige Gefechtsfraft gewesen? Ein Anlauf tommt zum anderen und bie Summe aller ift es, welche im Bergleich zu bem einen Stoß von früher als Regel bie Entscheidung geben wird. Wenn aber ber eine Stoß nur noch bei besonderen Musnahmefällen erfolgen fann, wenn er also als Regel eine taktische Unmöglichkeit ist, warum gegen basienige schmollen, welches uns noch jur Geite fteht? Das ift schwer begreiflich. Mus Difffimmung über vergangene Beiten bas Lebendige ber Gegenwart und Butunft nicht mit Liebe ergreifen, bas ift jedenfalls alles, nur nicht - tattisch! Man matele baber an den allgemeinen Grundfaten und Gefechtszweden des Gefechts= theiles bes neuen Infanterie-Reglements nicht; fie find eine formliche Bibel. Man gebrauche fie, wie diese ein verftandiger Mann benutt und man tomme por allen Dingen nicht mit dem Bunfche nach einem Angriffeschema. Gin Schema führt zu Schemas; bas ift unausbleiblich und zu Normalangriffen, bie nichts - normales an fich haben.

Hatt man sich diesen Charakter des Nampses vor Augen und seine Dauer, so möchte ich nochmals auf die Munitionsfrage zurückfommen. Je schneller der Mann schieße Schnellschen wird er seine Munition verschoffen haben. Dieses Schnellschen (Schnellseuer), welches durch den Abdrud 1889 an Stelle des Magazinseuers vieder eingeführt worden ist, erregt meine Bedenken, und ich halte es sür nothwendig, es bei der heutigen Leistungsfähigkeit des Gewehres endgültig zu streichen. Das Wort darf im Reglement gar keinen Platz haben, dagegen muß da auf jeder Seite stehen, "sparsiam mit dem Feuer". Wenn der Mann aber zum Schnellseuer erzogen wird, das wenn er es nicht kennte! Das Schnellseuer hatte bei einem Gewehre Sinn, wo die Sicherheit des Schussessisch in etwa eine Minute Zeit zusammendrängte, aber jett,

wo man von 600 m ab eine so hohe Schußleiftung erzielt, daß die Dauer des Sicherschießens von da ab bestehen bleibt, schadet es mehr als es nüht, weil es zur Munitions-verschwendung führt. Zudem hat mich die Wirklichkeit belehrt, daß mit der steigenden Gesahr der Mann von selbst schneller schießt, wozu dann das Schnellseuer im Reglement? Dem Schnellseuer setze ich baher die Korderung Sparsamkeit im Keuer gegenister.

Run noch einige Worte über bie Treffen. 3ch habe mich bereits für ihre Beibehaltung erflart, boch fur ben veranderten Gebrauch berfelben. Die Beranderung erftredt fich auf viererlei: a) Die Form ihres Anmariches, b) die Entfernungen ber Treffen, e) ihre Starte und d) ihre Bahl. Alle Gefichtspunkte find wichtig, boch tann man bafur teine feststehenden Regeln geben, fondern nur als allgemeine Gesetze aufstellen: 1. Das Feuertreffen in feiner Stärfe bem Zwede anzupaffen und es wiberftandefahig erhalten, um ben Rampf burchzuführen. Sierbei fprechen die Bunfte b und e entscheidend mit, felbst d unter bestimmten Berhalt= niffen. Die Entfernung ber Treffen wird bavon bebingt, daß bas Unterftutungstreffen nicht ju fpat anlangt, Die Starte, baf bas Unterftützungetreffen (2.) und bas Entscheidungetreffen (3.) nach Abaug bes Berluftes noch fo ftart am Feuertreffen anlangen, um bie Teuerüberlegenheit entschieden zu erzielen, woraus bann von felbft beim Gintritt ber Referve (4.) ber Sturmanlauf folgt. Diefer muß feinen Impuls immer burch frifche Truppen erhalten.

2. Die Form aller Treffen darf auf freier Ebene von 2000 m ab als Regel nur in Schwärmen bestehen; sie kann aber auch die Linie und Kolonne sein, je nach dem Gelände und Geschtsverhälknissen. Diese Frage und die Abstände der Treffen sind die wichtigsten und mit ein Paar Worten, daß man zur "Heranführung die Linie oder die Kolonne anwenden könne", nicht abzuthun. Die geschlossene Linien und Kolonnen werden sich auf freier Gene dei einem noch nicht erschütterten Feinde von 2000 m ab überhaupt nicht mehr anwenden lassen. Was will man au ihre Stelle sehen? Man nuß die Feuerlinie verstärken, man muß sie unter Umständen aufreißen und vorwärts bringen, man muß mit einem Worte ein weites Schußseld durchschreiten. Es scheint mir sür diese Verhältnisse nichts übrig zu bleiben, als einreihige Züge oder Halbzüge, je nach ihrer Stärke mit mannschreitem Zwischenaum zwischen ben Rotten, jedoch dürften

die Fronten nicht breiter als 40 Schritte sein. Das klingt fremb, ich komme aber zu keinem anderen Schluß und keine Regel ohne Ausnahme! Nimmt man an, daß die dießeitige Feuerlinie auf 600 m vom Feinde das Feuergesecht führt, daß dieße Feuerlinie bestimmt ist, den Feinde mürbe zu machen und die Feuerüberlegenbeit zu erringen, daß sie daher je nach den Verhältnissen mit frischen Truppen versätztt werden muß, so würde auch dasür diese geöffnete Linie für die Unterstützungstressen die geeignetste Bewegungsform sein. Ist der Feind mürbe gemacht, vor allen Dingen seine Artillerie zerschmettert, dann können selbst auf freier Gene die zur Entscheidung bestimmten Truppen in Kolonne oder Linie heransommen, weil alsdaun die Zahl der Geschosse Veschwessen wesenklich geringer werden muß, mithin in dem entsprechenden Verhältnisse auch die Verluste abnehmen.

3. Da bas Feuertreffen viel miderstandsfähiger als früher ift, fo können die Entfernungen ber Treffen ebenfalls entsprechend größer fein, und es muß ben Sührern überlaffen werben, fie nach Bebarf zu bestimmen. 600 m würden vielleicht bas Mittel fein, es tonnen aber Falle eintreten, in benen bie Entfernungen großer und andere, in welchen fie viel fleiner fein muffen, letteres 3. B. bei gebecktem Anmarsch, bei Ueberfällen in ber Dammerung u. f. w. Daber muffen Bewegungen in Treffen geubt werben, jedoch bie Festfetzung von Normalabständen muß für bas Gefecht fortfallen. Das 2. Treffen befände fich, wenn man fich eine berartige Brigabe im Borgeben hiernach vorstellt, und bas erfte auf 600 m bas Feuergefecht führt, bann 1200 m vom Feinde, bas 3. 1800 m und, wenn noch eine Reserve vorhanden ist, diese 2400 m. Nun wird aber bas zufünftige Gefecht fich baburch von früheren unterscheiben, baß folche Treffenabstände vielfach nicht festgehalten werden burfen, benn die Feuerlinie wird voraussichtlich gabe am Boben fleben, und es ware bann thoricht, in vorgeschriebenen Entfernungen bie Treffen langere Beit halten zu laffen; bas biege fie großen und unnugen Berluften ausseten. Man fann fich in jolden Berhältniffen nicht mehr anders helfen, als alle Treffen außer Teuerbereich zu belaffen; baburch muffen die Entfernungen ber Treffen wachsen und es fann nüglich sein, sie bis auf 1000 m zu erweitern.

Besorgniffen, daß alsdann die hinteren Treffen zu spät kämen für einen Angriff ober die Aufnahme, muß eben durch ein starkes

Fenertreffen vorgebengt werben, und die Zeit giebt weniger das Mittel an die Hand für die Abmessung der richtigen Entsernung als die Tragweite und Rasanz der Gewehre. Als diese bis auf 200 Schritte die Schußleistungen der heutigen auf 600 m hatten, da hielt man die Treffen entsprechend nahe. Jest muß man sie logischer Beise weiter ab solgen lassen.

4. Ueber Zahl und Stärke der Treffen läßt sich nur sagen, daß sie davon bedingt sind, a) die Feuerüberlegenheit auf etwa 3—400 m herbeizuführen, der in der Regel wegen der großen Truppen den Stoß durchzuführen, der in der Regel wegen der großen Entfernung mehr in der Drohung bestehen wird, als in einem Einstruch. Hier liegt das Problematische des eigentlichen Sturmes; denn ein näheres Ferangschen des Feuertreffens wird als Regel unmöglich sein, und auf der andern Seite reichen Lungen und Musteln nicht aus, diese Entfernung in einem Lauf zurückzulegen, der Gegner wird vielmehr vorher abgezogen sein und die Sinnahme der Stellung nur in einem Nachdräugen bestellung nur in einem Nachdräugen bestellung nur in einem Nachdräugen bestehen. Ich muß sier immer wieder auf die lehrreichen Vorbilder von Essakhaisen und Froschweiser verweisen, zum Theil auch auf St. Privat. Dies möchten die Aupen der Jusunft sein, soweit von solchen überhaupt die Aede sein darf. Uebrigens gestattet 128., I. Theil, Keuer in der Verwegung.

## VI. Bon ben Erkundungen und ber Borbereitung burch bie Artillerie.

Es ist eigenthümlich, daß man so viel über die erlittenen und zu gewärtigenden Berluste geschrieben hat und besonders darüber, wie solchen in Zukunst vorgebeugt werden könne, ohne den wahren Sit unseres selbst verschnldeten Uebels zu berühren. Daher haben wir uns beinalse zwei Jahrzehnte auf Irrwegen bewegt; wir haben in größeren oder kleineren Entsernungen um das wahre "Leitmotiv" gekreist, manches gethan, was förmlich zu einer weichlichen Anschauung sühren nuß, die Ursachen da gesucht, wo sie nicht liegen und wo sie liegen, sie — nicht geslucht! Auf diese Weise haben wir uns selbst getäusicht, um Andere zu schonen, und wir haben die, welche einen Krieg sennen oder, die, welchen ihre Stellung verbot, etwas außer der Truppe zu sechen. Nichts macht empfindsamer, als schonen! So ist das Leben: Nichts macht empfindsamer, als

Blud und Erfolge. Alsbann hat Niemand gefehlt und feine Fehler follen begangen worden sein von allen, welche so etwas wie "Namen haben". In Folge beffen ift eine Syperafthefie vorhanden, Die vor ben letten beiden Jahrzehnten nicht bestand. Gine andere Unficht äußern, ift bereits eine Gunbe, eine andere Anficht horen follen, und man ift schon in seinem Ansehen angegriffen. Rum Ueberfluß pflegt fich noch balb biefer, bald jener bas Bauberwort "maßgebend" zu ertheilen, sobald in bas öffentliche Leben eingegriffen wird, und es ift geradezu erstaunlich, welcher Difbrauch mit biefer Phrafe gemacht wurde. Wenn man erlebt hat, welche Wechsel in maßgebenben Rreifen auf bem Gebicte bes Rrieges bagemefen find, bann erregen die "makaebenden" geradezu Heiterfeit, weil man darin nichts erkennen fann, als zu geringes Bertrauen in bas, mas man felbft erfahren, gelernt und vorgebracht hat. Statt gerabe berauszusagen, Die Urfachen unferer Berlufte 1870/71 lagen zu 90% nur: 1. im Friedensschlendrian bes Exergirplages, in ber mangelhaften Ausbilbung und Untenntnift bes Beeres unferes Gegners, in ber Taftif und in der Unfähigfeit gablreicher Führer höherer und niederer Gattung und 2. bann biefe Fehler sachlich zu erörtern, hat man bie Schuld auf die Stellungen, bas Gelande, Gewehrwirfungen u. f. w. geschoben, aber feinen bentenben Ropf bamit überzeugt, weil ba bie Ursachen nicht liegen; und wenn man die Reihe ber Friedensirrthümer von 1871/88 durchgeht, so beruhen sie auf dem einen Urfehler bes Stammbaumes, bag bie mahre Urfache vielleicht nicht genannt wurde, weil man sich nicht ins eigene Rleisch schneiden wollte. burch find wir schlieflich ba angelangt, daß man allen Ernftes ben Rampf in die Racht verlegen will, um - nicht gesehen, also auch nicht beschoffen ober getroffen werben zu fonnen. Bare bies alles nur Arbeit pro Nihilo, fo ware es nicht fo fchlimm; aber fchlimmer ift, daß sich badurch falsche Begriffe in einem ganzen Geschlecht festsetzen können, und bas wird schwerlich so ohne Weiteres zu befeitigen fein, benn die Menschen leben einmal! Die Folge ber Reubewaffnung find in allen Großstaaten Europas neue Reglements für die verschiedenen Waffen, neue Schiefvorschriften und Feldbienftordnungen, mit welchen Deutschland voranging. Es folgten bis 1889 Franfreich, Defterreich, England, Rufland und Italien. Jahr 1888 brachte Deutschland bas Rleinkalibergewehr, bas Jahr 1889 das schwachrauchende Bulver, Dinge, welche 1881 bei der ersten

Herausgabe bieser Schrift zum Theil erst angestrebt, zum Theil nicht einmal in Erwägung gezogen waren. Durch diese technischen Berbessernigen ist wahrscheinlich die Bertheidigung die stärkere Form geworden, aber mit der Vertheidigung erlangt man keine ersolgreiche Kriegsentscheidung. Diese weist auf den Angriss hin. Wenn nun die Bertheidigung die stärkere Form geworden ist, so folgt daraus, daß der Angriss sich schwieriger und an den entscheidenden Punkten blustiger gestalten muß. Dies ist die Ursache, daß man nach taktischen Grundsähen und Formen sür diese jucht, durch welche die Verluste des Angreisers vermindert werden können.

Wenn man nun die Schlachten u. f. w. bes Rrieges von 1870/71 durchaebt, fo gewahrt man die Erscheinung, daß als Regel durchweg gegen 2 Hauptgrundsate verstoßen worben ift und Diefe Berftoke die Urfache unferer leicht vermeidlichen "großen" Berlufte waren. Der eine ift bie ganglich ansgebliebene Erfundung ober ungenügende Erfundung feitens ber Felbherren und überhaupt aller Führer herunter bis gu ben Divifions- und fogar ben Brigabefommanbeuren, wo fie felbständige Aufgaben hatten; ber andere die mangelhafte Borbereitung burch die Artillerie, bevor die Hauptfräfte der Infanterie eingesetzt wurden. In beiden Beziehungen ift Napoleon I. noch immer unerreichtes Borbild und fo fehr er ben Deutschen soust als Lehrmeister gebient hat, in diesen Richtungen ift von ihm feine Spur 1870/71 bei unferen Generalen zu beobachten. Wer es nicht sogleich glauben sollte, ber vergegenwartige fich nur die Beweglichfeit Napoleons vor ber Schlacht, feine Erfundungsritte, feine Anstrengungen und felbst forperlichen Mühen und Strapazen (Borodino, Dresben), um alles von Bebentung über ben Begner felbit zu feben, bevor er bie Schlacht begann. Erft, nachdem er auf Grund ber empfangenen Dele. bungen fo verfahren war, und feinen Stab auf feinen Ritten in bie Sachlage eingeweiht, traf er bie letten Anordnungen und bann verfehlten diese selten die Wirkung. Nun muß ich freilich entschuldigend für bie Deutschen 1870/71 auführen, bag von ben Schlachten gegen bas Raiserreich, die die größte Bedeutung haben, nur 3 mit bem Willen ber Beeresleitung geschlagen wurden, Gravelotte, Beaumont und Seban, alle anderen in Bezug auf Zeitpunkt, Streitfrafte und Riele gegen ihren Willen. Aber fo großartig bie Berfammlung von 9 Armeeforps und 6 Ravalleriedivifionen Moltfes am 17. August

Abends war, fo mare boch bei Rapoleon I. ber Fall undentbar geweien, bag er am 17, ben Angriffsbefehl erlaffen, ohne annahernbe Gewiftheit über die Stellung ber Frangofen gehabt zu haben, welche erft gewonnen wurde, nachdem die Schlacht eröffnet war; bann freilich machte man bie trube Erfahrung, bag bie feindliche Schlachtlinie etwa noch mal jo lang war, als man es angenommen. Ja, man foll nichts annehmen, man foll wiffen, und bazu bedarf es nicht nur ber Bermendung ber Ravalleric, fondern eines behenden, beweglichen Felbheren, ber felbst hinfieht, bevor bie Burfel fallen und nachbem bie Reiterei gemelbet hat. Wenig bavon beobachtet man im gangen Rriege. Man erfährt, bag Stellungen nach ber Schlacht abgeritten wurden, aber nicht vor ihr; und wie im Großen, jo war es im Kleinen. Daber befand man fich immer in großer Ungewißheit, und wenn bann bie unteren Führer auf ben Gegner ftiegen, griffen fie Sals über Ropf an, felbst in Unfenntnig ber Stellung und Stärfe, ohne fich Beit zum Ueberlegen zu laffen, wie bem Gegner am beften beigutommen mare. Nur ein General verfuhr im napoleonischen Sinne in biefer Begiehung, es war ber General Berwarth bei Roniggraß. Daber benn auch bie schönen Ergebniffe mit faum nennenswerthen Opfern! Alle Begebenheiten, bie ich gesehen, verliefen so, so bag ich bie feste Ueberzeugung habe, baß bie Spezies von Menichen, welche im napoleonischem Sinne gu erfunden verstehen, nicht mehr bestehen, ebenso wie die Spezies ber Reiterführer à la Sendlit von der Welt verschwunden zu fein scheint. Db fie beibe wieberkommen?

Will man Uebel heilen, so muß zunächst ber Sit berselben erfannt und dann das richtige Wittel für die Heilung selbst gewählt werden. Die Hauptursache unserer Berluste lag in der in der Regel vor den verschiedenen Zusammenstößen sehsenden Erkundung. Diese soll zugleich auf das Gelände, die Stärke und die Aufstellung des Gegners erstrecken, aus ihnen kann man dann mit ziemlicher Gewißheit darauf schließen, was der Feind will, und hieraus ergeben sich dann die Wege für die eigenen Absichten. Ueber diese müssen alle Offiziere die zum Stadsossizier herunter in wenigen Worten ausgelfärt werden, wie es jest ja auch Vorschrift ist, damit sie wissen, was sie sollen, und wenn man dagegen auführt, es gebreche dasür an Zeit, so sage ich, in dem Hauptsalle (Gravelotte) war dasür so viel Zeit, war das alles so mühelos wegen der gänzlichen Unthätigs

feit des Begners zu erledigen, wie fich faum ein zweiter Fall ereignet haben burfte, wenn die oberen Befehlshaber die Richtigfeit gerabe biefer zeitsparenben Dagregel erfannt und bebergigt hätten. Wie war aber bie regelmäßige Erscheinung? Brigaden und Divisionen langten an, und felbst ohne bak man fie in ber Gefechtsrichtung aufmarichiren ließ, wurden fie in den Rampf geworfen: "Borwarts!" Das war alles, was man ihren Befehlshabern fagte, in einzelnen Fällen wurde noch bas Angriffsziel bezeichnet; "vormarts!" Das mar alles, was die Offigiere bis jum Stabsoffigier erfuhren, selbst bas wurde vielfach nur durch einen Wint erfett. Co war die Regel ber Wirklichfeit. Und bann griff man von ben Bunften aus an, wo man ftand, in geraber Richtung vorwarts, trothem gebeckte Anmarschgelegenheit in ber Regel in ber Nähe war. Go mar es in vielen Kallen bei Borth, fo bei Mars la Tour, fo auf ber gangen Schlachtlinie bei Gravelotte, mit Ausnahme beim XII. Armeeforps, in welcher Schlacht die Folgen ber unterlaffenen Erfundung und Artillerievorbereitung fich geradezu bis ins Unglaubliche aufthurmen. Weber gewahrt man zwechmäßige Formen, noch zweckmäßige Wege, noch eine einheitliche Leitung, soweit fie möglich war. Ausgegeben, bleibt ausgegeben! Das war fo häufig unfere Taftif, und biefes untluge Borfturmen über offenes Felb mit Rolonnen ift bei Mars la Tour und St. Brivat die eine Saupturfache unferer Berlufte gewefen. Bare man bagegen fachlich verfahren, fo wußte die Rriegsgeschichte nichts von dem Mars la Tour und bem St. Brivat u. f. w., wie fie find, unfere Berluftlitteratur bestände nicht, und es icheint, als ob bas Beer formlich von einer Nervosität ergriffen gewesen ware, benn Dieselben Fehler fehrten fast überall wieder. Daber tonnen wir eigentlich keinen in Anlage und Ausführung befriedigenden Angriff mit größeren Daffen verzeichnen; entweder er fam nicht zu Stande, ober er verlief im "Sande", ober er gelang mit Ach und Rrach, nachdem Tausende unnut geopfert waren, wie bei St. Brivat, ober bie Angriffe waren in Anlage, Absicht, Durchführung, Biel und Formen unrichtig, wie bei Mars la Tour, bei St. Brivat, bei St. Subert u. f. w. Die Nichtaufdeckung des mahren Uebels ift bann Die weitere Ursache unserer vielen taktischen Fehlariffe im Frieden bis 1888, der gangen, irrlichternden Berluftlitteratur, ja wer weiß, ob der Streit über Fern= und Nahfeuer u. f. w. überhaupt ent=

ftanden wäre, wenn unsere Truppen sachgemäß geführt worden maren, wenn wir Taftifer und eine Taftit gehabt hatten. Das aber ift ftets die Folge, wenn bas Uebel nicht ba gefunden wird, wo es liegt, daß dann die friegsgeschichtlich-taftische Wahrheit burch eine ganze Legion von Irrthumern eingefargt wird, daß ber gelehrte Sophismus die einfachen Forderungen ber Vernunft verbrangt. Der Sophismus ift benn auch die von 1871-1888 herrschende Krantheit gewesen. Sophismus hinsichtlich ber Kormenflügelei, Sophismus hinfichtlich ber Feuerarten, Sophismus binfichtlich ber Feuerleitung, Cophismus binfichtlich bes Rab- und Fernfeuers und der Feuerwirfung, hinfichtlich der angesagten Batronengahl, ber Schwarmfalven, bes Teuerstopfens, ber Munitionsversorgung u. f. w. und bas tropbem biese gange Reihe mit wenigen Worten abgemacht werben fonnte, wenn die Wahrheit aufgebeckt Indeffen, alles findet feine Strafe. Ginen Richter worden wäre. aab es freilich nicht, ber mit Rug und Recht die Handwerfer zur Rechenschaft gezogen hatte; bies geschah zwar nach 1806, tropbem ein moralisches Recht bamals nicht mehr bagu bestand, als es nach 1870/71 vorgelegen hat, man hatte gefiegt, es gab feine Rlager. Aber die Strafe ift boch gefommen, in ber gangen Reihe von Sandlungen, die feit Raifer Wilhelm II. benjenigen gefolgt find, zu welchen noch unter ben beiben Borgangern ber Grund und Boden gelegt worben war. Welch' eine Erlöfung! Man vergleiche bas Jest mit bem wechselnden Triebsande, ja ber förmlichen Willfür bis 1888, und ein Jeder von Ropf und Berg muß aufathmen, ob diefer Reinigung der 2 Jahrzehnte hindurch mit Leichengeruch geschwängerten, tattischen Luft.

Bu bem Ursehler ber mangelnden Erkundung mit der Fluth seiner Erhsehler tritt der zweite, die unzureichende oder gänzlich sehlende Vorbereitung durch die Artissen. Es ist eine der merkwürdigken Erschenungen, daß im deutschen Heere die Artisserie so wenig Sympathie hat, so wenig geliedt ist und so wenig zu benutzen verstanden wird. Selbst der Prinz Hohenlohe hat sich nicht gescheut, die Artisserie in ihrer Ehre anzugreisen. Was kann es Schlimmeres geben, als schwarz auf weiß gegen die eigene Wasse den Vorwurf der Feigheit und der lasseren Auffalssung des Ehrbegriffs weiterbesoren oder erheben?\*)

<sup>\*)</sup> Die Feldartillerie in ihrer Unterstellung unter die Generalkommandos. Berlin, E. S. Wittler, 1889.

1870 murbe bie Wirfung ber Artillerie von ben Generalen bis Bu Geban nicht ober wenig gewürdigt; erft später lernte man fie schäten, um es im Frieden schnell wieder zu vergeffen, und jest find wir etwa wieder da angelangt, wo wir zu Anfang von 1870 ftanden. Ja, wenn wir morgen einen Krieg haben follten, fo würden Unfangs in biefer Sinficht vielleicht biefelben Tehler begangen werben, wie 1870. Bon einer Borbereitung eines Angriffs barf eigentlich in allen Augustichlachten nicht gesprochen werben. Ich selbst habe es wiederholt erlebt, am Anfange und Ende bes Krieges, bag ber erfte Schuß ber Artillerie etwa mit bem erften ber Schüten aufammenfiel. So war es bei Mars la Tour und St. Amand, und hatte man fich bei Amanvilliers und St. Privat Zeit gelaffen, Diefe Stuppuntte mit ber verfügbaren Artillerie ein Baar Stunden lang gu beschießen, fo bin ich überzeugt, daß bann mit benfelben fehler= haften Angriffsformen bes Rugvoltes beibe Orte früher gefallen waren, als es ber Fall war, und mit weit geringeren Berluften. Satte man außerbem noch Taftifer an biefer Stelle gehabt, welche ben einlabenben Gelandegeftaltungen Rechnung getragen und welche zeitig die geschlossenen Formen verlassen, so wäre bie Ginnahme von St. Brivat-Amanvilliers nicht ichwierig, nicht zeitraubend, nicht blutig geworben; und taftifch maren wir zu flaren Begriffen und Anschauungen gelangt, mahrend nun gerade bie falichen Lehren, welche aus ben fehlerhafteften Dagnahmen gezogen worden find, die taftischen Unschauungen verdorben haben. So ift die Runft burch die Runftler felbft verfallen!

Gott sei Dant weht seit zwei Jahren eine frische Luft, von ber eine gründliche Gesundung zu erwarten ift.

Die maugelnden Erkundungen und die mangelnde Vorbereitung durch Artillerie sind die beiden Burzeln unserer Mißersolge und "wissenschaftlichen" Irrthümer. Die zweite war zum Theil Folge der ersteren. Wenn man nicht ungefähr weiß, wo der Feind steht, wie er steht und wie start er etwa ist, so fällt natürlich die erste Bedingung für eine vernunstgemäße und zielbewußte Vorbereitung durch die Artillerie fort. Es ist dann der besten Artillerie nicht möglich, ihre Ausgade zu erfüllen, sie wird besonders, wenn die Beselhäregelung nicht die beste ist, hin und her gezert, oder überhaupt nicht gebraucht, oder sie hat zu viele Kampspunste, gegen jeden unzureichende Zeit und Wacht und erlangt nichts, weil man hin und

hertappt. Wenn diese beiden Uebel nicht mit aller Rücksichtslofiakeit bekämpft werben, werben wir wieber gablreiche Enttäuschungen erleben, werben fie wieber andere taktische Uebel fekundarer Urt zeitigen, und weil bies verhütet werben muß, ist bas Kind hier einmal beim Namen genannt worben, ohne "Namen zu nennen". Die Lifte ber letteren wurde auch etwas lang werben! Die Berftoke aegen bie einfachften, tattifchen Grunbfate, bie fehlerhaften Maknahmen in fo und fo vieler Geftalt, Die Bernachläffi= gung ber Rudficht auf bas Gelanbe, bie Biellofigfeit und Unflarheit, welche biefelbe unmögliche Sache auf biefelbe unmögliche Beife bis jum Ucberbrug versuchte, Die Un= wendung langft überlebter Formen, Untenntnig über bie Schufleiftungen ber gegnerifchen Baffe, bies find gufammen einige ber Buntte, aus benen bann bie orthoboren Unhanger bes Fernfeuers und bie ebenfo orthoboren Gegner ieber geichloffenen Rampfform ihren Absolutismus entwideln konnten und bie andere Richtung erftiden. Auf biefe Beife mar ben Fernseuerpropheten u. f. w. ihr Sieg auf die erbentlichste Weise erleichtert, und wenn ich auch manches nicht billige, anderes birect für unrichtig und schablich halte, so war boch bie Entstehung bes "Sommernachtstraumes" verftanblich. Truppen, bie nicht geführt werben, siegen nicht. Daß wird fein Mensch umstoßen; foll bas Fernfeuer u. f. w. die allein seligmachende Form fein, nun, fo hoffe ich, es wird auf beiben Seiten fo gehalten werben. Dann ift bas "Spiel" wenigstens ein Gleiches. Birb es aber nicht fo gehalten, bann können wir schone Dinge erleben, benn einige herangekommene, geschloffene Kompagnien, welche einheitlich und rudfichtslos eingesett werben, fonnten die Entscheidung geben, bie gange Bataillone in Schwärmen nicht erlangen wurden, und bie Möglichkeit biefes Berantommens wird bleiben, folange Schlachtfelber feine Erergirplate find. Go brangt bie Richtung, welche fich jo gegen die Echelonstaftif Friedrichs in ihrer veranberten Gestalt und gegen bie Treffen ereifert, ihrerfeits ebenso in eine gefährliche Einseitigfeit. Der Kriegefünftler (Taftifer) fann aber nie mit einer Kampfform und einem Kampfmittel austommen, Wenn bas möglich ware, bann ichaffe man boch alles ab, bis auf ben erften Theil bes Reglements und bie Exergirplage; bas Beitere ift bann vom Uebel. Go findet fich auch in ber Taftif Soenia. Die Tattit ber Butunft. 15

die sonst auftretende Erscheinung, daß zu viel verallgemeinert wird, und daß die Schüler die guten Gedanken der Meister ins Radisale verzerren; daß die Addikalen, indem sie die Einseitigkeit Underer verschreien, selbst die Einseitigkeit in ihrer ganzen Polypenhaftigkeit predigen und auch — erlangen, bis dann die Kriegswirklichkeit die Berichtigung bringt, welche der Frieden eben nicht schaffen kann. Leider ist dieselber int zumeist trüber Art.

Man sage boch, wie diese Fernseuerschwärmer eine Truppe hersandringen wollen, wie sie sich das Letzte des Kampses denken. Wenn das Fener schon auf Entsernungen, da das Fernglas benutzt werden nuß, unter Leitung beginnen darf, dann frage ich den, der den Kamps geschen, ob eine solche aufgelöste Truppe hente auf 400 und 300 m herangelangt! Ich glaube es nicht. Man wird antworten, es ist nicht nöthig, der Feind wird "weggeseuert". Nun, St. Privat und Froschweiler sind bassür wahrhaftig seine Beweise, aber ich gebe es sür manche Fälle zu, nur nicht in denen, in welchen nicht vorher artilleristisch alles zertrümmert worden war, welche die Angelpunste der Schlacht bilden, wobei es gleichgültig ist, ob das in Zustunst Vörser oder hergerichtete Punkte sind.

General v. Boguslamsti erzählt,\*) bag er beim Ginbruch in Froschweiler nur wenige Mann verschiedener Ginheiten hinter fich gehabt habe! Giebt bas nicht zu benten? Diese waren bis auf 50 m herangefommen und erft ba gaben bie zertrummerten, gegnerischen Bleibsel ben letten Biberftand auf. Jeder Golbat mußte biefe bramatifche Scene tennen und barüber traumen. Bon ber eigenen Rompagnie, mit ber Boguslawsti in ben Kampf gegangen, war eigentlich nur wenig unter bem Befehle bes Dies war gegen Chaffepots, und ber Gegner hatte fich nicht wegfeuern laffen. Da, meine ich, mußte neben bem einen Befet, welches ich vollständig anerkenne, daß die einreihige, geöffnete Linie auf bestrichenem Raum die einzige Rampfform fein fann; bas andere fteben, überall, wo es bie Berhaltniffe geftatten, bas Streben barauf zu richten, bag bie Befchloffenheit ber Formen und bie Bormartebewegung rudfichtelos aufrecht erhalten werben, bag in bem "Busammenschließen" Medels boch ein richtiger Gebanke liegt, fofern bies überhaupt vernünftig ift, fury bag, wie Fernfeuer und

<sup>\*)</sup> Befchichte bes Regiments Rr. 50, Mittler & Sohn, Berlin.

Nahfeuer, so auch neben dem einreihigen Schützenschwarm gewissen geschlossenen Formen die Berechtigung nicht versagt werden kann. Wollte man das thun, was ja das lette Ziel der Fernsenertaktiker bildet, so würde man vieles aus der Hand geben und sich unbedingt Nachtheilen aussehen.

Wird aber der Feind gründlich erkundet, wissen die Führer, was sie sollen, herrscht mit einem Wort taktische Leitung, wird die moralische und zersierne Wirkung der Artische Leitung, wird die moralische und zersiernen Wirkung den Artischen das Fernseuer der Fußtruppen und alles, was dazu für nöthig gehalten wird, entsprechend an Bedentung sir deide Theile, und die riesige, theoretische Seeschlange wird in der Prazis zu einer Blindscheiche. So lange die seindliche Artischer nicht niedergedonnert ist, so lange darf an einen Angriss nicht gebacht werden. Das erste kann aber nur die Artischei des Angreisers besorgen, das Fernseuer der Fußtruppen dazu in den günstigsten Fällen nur helsend mitwirken.

Die unrichtigen Lehren, welche vielfach aus fo rudfichtslos unternommenen Angriffen, als beren (falfchangewendetes) Mufter ber ber 38. Brigade bei Mars la Tour gelten fann, gezogen wurden, haben in bem Worte Schneid ihren Sammelbegriff und Ansbruck gefunden; nur ift zu fürchten, bag biefes Wort sowohl zu eigener Ueberichätung wie gur Unterschätzung bes Gegners führen fann. Dhne Berghaftigfeit, Muth und Entschloffenheit ift in feiner gefährlichen Lage etwas zu erreichen, und vielleicht werden bie Fernfeueranhänger mir wegen meiner Unfichten bisweilen bas vorwerfen, was ich gerabe befämpfen mochte. Dies macht mir teine Gorge, benn ba fteht Anficht gegen Anficht, Spftem gegen Spftem, und jebe Seite läft fich vertheidigen, das entscheidende Wort freilich fann erft ber Rrieg fprechen. Aber Die Bertreter bes Schneibs, welcher jest jo vielfach Boben gefaßt hat, bewegen sich auf falscher Grundlage, weil fie fich bem Exergirplat naber fühlen, als bem Wefechts= felbe. Mit Phrasen erzeugt man feine Entscheidung, und wenn im Rriege nur 20% bes "Schneibs" vorhanden ift, ben man im Frieden, besonders bei ber Reiterei, beobachtet, bann tonnen wir Gott banfen. Rur fürchte ich, bag bas erfte, größere Befecht zu einem großen Rorreftiv wird. Der "Schneid", welcher burch faliche Anichaunng vom Kriege entstehen tann, ber fich auf mechanische Formen stützen will und mit biefen bie Entscheidung burch rudfichtslofes Draufgeben erringen, vertritt eine gebankenloje Richtung, welche zu blutigen 15\*

Niederlagen führen mußte, wenn er in Wirklichkeit versucht werben follte; er ift gleich bem finnlosen Balten rober Kräfte und bamit ift nie etwas erreicht worden. Der Schneid, ben wir brauchen. taun nur bas Ergebnig einer forgfamen Ergiehung und Bilbung fein, bas verständige Leiten und Busammenfassen ber moralischen Eigenschaften, der Jutelligeng und bes Biffens in vernünftige, tattische Grundsäte und Anschauungen vom Gefecht. Er muß in ber Bruft bes Mannes fiten, fonft fallen wir immer wieber in eine lebloje und fraftloje Mechanit gurud. Der "Schneid" ber 1. Barbe-Infanterie-Brigade ift eine furchtbare Lehre. Erft, nachdem biefer Angriff miklungen, besann man fich, daß die Artillerie vorarbeiten müffe und nun erft geschah bas, was vorher hatte gescheben follen. Es haben fich bier alfo mangelhafte Ertundung und ungureichende Borbereitung burch bie Artillerie an einem Beifviele grausam gestraft, das zwar vielfach sich wiederholt hat, doch wohl nicht mehr in biefem Grabe. Dagegen ift Le Bourget ein Beispiel, wie viel man gelernt hatte; hier war hinreichend erkundet worden und ber Schneid, wie er fich zeigte, ber richtige, weil er auf vernünftiger Grundlage rubte nud in ein verftanbiges Spftem gebracht war. Wenn man aber, wie bei Mars la Tour, 51/2 Bataillone gegen ein Armeetorps in einer burch Frontangriff überhaupt nicht Bu nehmenden Stellung anrennen ließ, fo lehrt bas, wie traurig es auch hier um die Erkundung und Borbereitung burch bie Artillerie ftanb. Die Erfundungen werben nun noch burch bas ichwachrauchende Bulver erheblich erschwert, ein zwingenber Grund, auf fie boppelte Corgfalt gu verwenden, menn man nicht noch ichlimmeren Erfahrungen begegnen will. Daburch werden fich die Borbereitungen für ben Rampf gwar etwas verlangfamen, aber die auf die Erfundungen verwendete Beit wird fich reichlich einbringen laffen, und wenn in Butunft auf Grund ausreichender Erfundungen genügende Rrafte eingesetzt werben, um ben Rampf felbst zu führen, fo wird berfelbe in viel furgerer Beit ju einer Entscheidung tommen, als wenn man mit ungureichenden Mitteln arbeitet, und jo und jo oft, um basselbe Biel zu erlangen, von vorne beginnen muß, weil man bie Baffen nicht in der Reihenfolge einsetzte, welche ihre Natur erfordert. Bon dem Grade ber Erfundungen wird baber in Sinfunft ber Ausgang ber taftischen Anordnungen viel mehr als bisher abhängen und wie

in bisheriger Beije tonnen fie überhaupt nicht mehr durchgeführt werden. Die Kommandeure muffen grunbfatlich in ihrem Birtungs= bereiche die Erfundungen zum Theil selbst vornehmen ober dazu, je nach ber Stärke ihrer Truppen, mehrere Offiziere von Urtheil auf flotten Pferben verwenden, welche fich in Begleitung von 2 bis 3 flotten Melbereitern möglichst gebedt bem Begner zu nabern haben, um von erhöhten Bunften mit Buhülfenahme guter Glafer ben Stand ber Dinge zu erfennen, ober von den Klanten aus Theile ber feindlichen Stellung einzusehen. 3ch betone hierbei Urtheilsfraft. bobe Tuchtigfeit im Reiten, Schnelligfeit und Luft gum Bagen. Bo biefe Gigenschaften fich nicht zusammenfinden, ba werben diefe Offiziere ihre Aufgabe nie zufriedenstellend lofen tonnen. Wenn ich aber die Reitleiftungen von vielen Offizieren betrachte, und auch von Ravalleriften, bann beschleicht mich die Besoranif, daß fie wegen Ungulänglichkeit bierin nicht die Rolle ausfüllen können, gu ber fie fonft ihre Urtheilsfraft befähigt. Das tann fich nur beffern. wenn bie Generalftabsoffiziere u. f. w. ebenfo bie erften Reiter find, wie fie die erften an Urtheilsfraft und Arbeitsleiftung fein follen.

Als schönftes Beispiel steht mir bier ber jegige fommanbirende General bes 16. Armecforps, Graf von Saieler, por Augen. erfahren hat, was dieser eine Offizier durch die Bereinigung dieser Gigenschaften im Rrieg und Frieden geleiftet, wird mir ohne Beiteres Buftimmen. Run, die Bafeler find feine Alltagefiguren, gerade barum muß man fich bestreben, es ihnen gleich zu thun, aber ohne folche Na= turen wird eine Armee nicht gut berathen fein, soweit es fich um die wechselnde Lage beim Keinde handelt. Dies führt mich auf die in der Ginleitung erhobene Forderung gurud, welche in diefem Rapitel ihre erflärende Begrundung finden follte, gerade bei den Beneralftabsoffizieren fich bavor zu hüten, daß fie zu wenig in der leben= bigen Wirklichkeit ber praftischen Leiftungen Verwendung finden und zu viel zu einer bureaufratischen Richtung angehalten werben, Beibe Richtungen vertragen fich in ber Regel nicht miteinander; wer in letterer bas Riel feines Lebens zu finden Neigung hat, bei bem werden die auch förperlich anstrengenden Anforderungen an die Braxis naturgemäß wenig Anklang haben. Ich verkenne nicht, daß es schwierig fein mag, bier immer ben richtigen Weg zu geben, aber man barf ihn nicht aus ben Augen verlieren, weil davon zu vieles abhängt, das im Kriege nicht ohne Weiteres fich einstellen möchte.

marfchall Moltte verlangte bobe Reitleiftungen und tägliches Lefen guter Zeitungen. Bielleicht mare es nicht unangebracht, hieran zu erinnern, benn auch bas Zeitunglefen, wie es Moltke gehandhabt hat, scheint nicht mehr zu bestehen. Ich möchte aber boch barauf himveifen, daß wir fein Mittel im Frieden befigen, welches auf die allgemeine Thatigfeit bes Generalftabsoffiziers fo porbereitet, als bas fritische Lefen ber Reitungen. Ihre Nachrichten find gemiffermaßen Melbungen und Berichte über Unbeftimmtes, die fich vielfach widersprechen. Da haben biese Offiziere bie beste Gelegenheit, bauernd ihre Kombinirungsgabe zu erproben und ju üben, bas Richtige vom Unrichtigen trennen zu fernen und burch eigene Urtheilsfraft aus dem Labyrinth ber Ungenquigfeiten ben mahren Rern zu finden. Infofern giebt es feine Stellung, welche bem Birfen im Frieden und Rriege eines Generalftabsoffigiers fo ähnelt, als bie eines tuchtigen Rebafteurs, und ber große Moltte wußte genau überall bie Motive an bie Band zu geben, welche gu bem einen großen Biele bes tuchtigen Generalftabsoffiziers führten, aus vielen Ungenauigkeiten, Ungewißheiten, Anbeutungen, Umfchreibungen burch Brufung auf Grund eigener Urtheilsfraft eine mehr ober weniger zutreffende Anschauung von der Wahrheit und Wirtlichkeit ber Lage ju gewinnen. Dies fann freilich nicht bei allen nur burch Arbeit erlangt werben, vieles ift hierbei angeborene Begabung, und man fann nicht immer fagen, wie bies und jenes gemacht werben foll; inbeffen Uebung macht ben Meifter, bleibt auch hier richtig, ja, tägliche Uebungen in biefen Dingen find bas Brob bes Generalftabsoffigiers, weil fie alle Berftanbesfrafte auf einen Bunft zu versammeln verlangen, und dies ift seelisch, bureaufratisch und taftifch bie Bestimmung bes Generalftabsoffiziers. Diefe Dinge erweitern und scharfen seinen Blid, fie find für ihn tägliche Berstandes= und moralische Kraftübungen und bies nicht allein auf bem militärifchen Bebiete, fonbern im Frieben noch mehr auf bem po-Daher foll bas lettere von bem Beneralftabsoffizier litifchen. beherrscht werben und auch bas bewahrt vor einer falschen, bureaufratischen Ginseitigkeit, benn in ber Taftif ift nur ber Bechsel von Beftand, Rrieg und Politit find aber Gins in ihrem Befen, untrennbar und untheilbar. Wie wichtig es ift, aus fich widersprechenden Beitungsberichten ober aus folden, bie Dinge melben, an welche man nicht recht glauben tann, bas Richtige zu finden, lehrt ber Abmarich

auf Geban 1870. Alfo auch hier fehrt biefelbe Unforderung auf bem ftreng militarischen Bebiete wieder; Beitungs- und fonftige Berichte find häufig die Ursachen für Erkundungen (wenn auch im ftrategifchen Sinne): Die Erfundung felbft bleibt fich aber in ihrem Befen immer gleich, und gerade ihr follte baber bie umfaffenofte Uebung in großen und fleinen Ungewißheiten ftets zu Theil werden. Man tann manches vorbringen, daß für folche Erfundungen ber Generalstabsoffizier nicht immer ba fei, gut; ich flammere mich nicht baran, man forge nur bafur, bag überhaupt bie Erfundungen ihrer heutigen und gufünftigen Bedeutung gemäß gehandhabt werben, und daß man nichts unternimmt, ohne gründlich erkundet zu haben, bann wird man einen fo traurigen Borgang, wie ben von Gravelotte, nicht wieder erleben, von den hundert andern minder schlimmen Berhältniffen zu fcweigen. Jebes ohne gründliche Erfundung unternommene Befecht ift ein Spiel, jeder ohne bie größte Borbereitung burch bie Artillerie unternommene Angriff . Leichtfinn. 3m Kriege 1870/71 gegen bie faiferlichen Armeen traf beides beinahe als Regel von unserer Seite zusammen, und wir tonnen von Glud fagen, daß biefe "Regel" uns nicht theurer gu fteben kam. Da, wo fie in Zukunft sich wiederholt, beift es ein= fach: Nieberlage.

## VII. Bon ben Umfaffungen.

Umfassungen sind so alt wie der Krieg, sowohl im strategischen als im taktischen Sinne, und große Feldherren haben vielsach, sich ihrer Nederlegenheit bewußt, die Operationen so angelegt, daß sich die taktische Umfassung aus der strategischen gewissermaßen als Fortschung der letzteren von selbst ergad. Um nur einige Beispiele zu nennen, handelte so Cromwell bei Worcester, Napoleon I. dei Ulm 1805 und Jena 1806, die Verbündeten thaten das Gleiche bei Leipzig; bei den Preußen gewahrt man es 1866 dei Köninggräß, 1870/71 bei Wörth, Gravelotte und Sedan, bei den Franzosen bei Coulmiers, Beaune la Rolande, Loigny-Poupry, Bapaume, an der Lisaine, bei den Deutschen wieder bei St. Quentin und bei den Operationen Manteufsels gegen Bourbati u. s. w.

Die einleitenden Magnahmen zur taftischen Umfafjung fallen in allen biefen Fällen in das Gebiet ber Strategie bis zu ihrer

höchsten Entwickelung der gänzlichen Umstellung, mit den schönen Borbildern von Ulm. Sedan und Wets.

Wenn man Kriegsgeschichte studiren und ihre Lehren amvenden will, fo muß man ben Urfachen jedes Kalles auf ben Grund geben und dies erfordert zunächst vollständige Rarbeit über die Bedeutung ber Begriffe, also hauptfächlich über Strategie und Taktit im Gangen und im Ginzelnen. Es scheint fich nun leiber eine Richtung berausbilben zu wollen, die, wenn fie die makgebende wurde, mit allen Mitteln befämpft werben mußte, weil fie gang zweifellos zunächst ju Unflarheiten, und bann jum Berfall ber Rriegsfunft führen mußte, es ift bie, welche einen Unterschied zwischen Strategie und Taftif nicht mehr anerfennt, und nach dem zu schließen, was man so hört, möchte diese Richtung bereits sich eines großen Anhanges erfreuen, und aber auch nur "Routiniers" liefern, welchen das Untericheidungsvermogen für die feineren Seiten ber Runft fehlt und die darum immer nur oberflächliche Nachahmer bleiben, niemals auf ben Titel Erfenner des Wefens Unipruch erheben burfen. fällt mir nicht ein, eine Abhandlung über Strategie ober Tattit gu fchreiben, um in ihrer geiftigen Erfenntnig bereits irregeleitete und verdorbene Menichen zu befehren, aber Diejenigen, welche fo gelehrt, haben eine schwere Verantwortung auf fich geladen; ich will nur furs fagen, daß, wenn Jemand 3. B. ben Unterschied zwischen einer Beethovenichen Somphonie und einer Rhapsobie von Brahms nicht herausfühlt, diefer Menich fehr zu bedauern ift, weil ihm die Natur verfagt hat, zu erfennen, zu unterscheiben, zu genießen und das unendliche Gebiet in allen seinen Abstufungen zu übersehen, seine unterscheidenden Feinheiten zu verstehen, welches zwischen diesen beiden liegt. Für folche Menschen ift das alles nur Mufit, für biefe Solbaten ift Strategie und Tattit nur Rrieg und ber Rrieg nur Taktik. Sie gehören bann aber auch lediglich in die Raferne. Beil ihr Geift, Sinn und Empfinden gegen alle feineren Tone ftumpf bleibt, darum verschwinden diese Feinheiten nicht, welche erft für höhere Beifter ben mahren Genuß ausmachen, barum verschwindet die Runft in ihren Abstufungen nicht, sondern sie liegt außerhalb bes Ertenntnigvermögens ber bedauernswerthen Menschen und Solbaten, bei welchen nicht versucht wurde, gur Beit bas Berftandniß bafür zu weden. Wenn Jemand nicht unterscheiben fann, zwischen fattem Roth und mattem Roth, und wenn er behauptet, es gebe bazwischen keine Grenze, weil er sie nicht sieht, so bestehen diese Grenzen doch, sie sind nur von dem ungebildeten Auge nicht saßdar; genau so steht es mit Zenen in der Kriegswissenschaft, welche einen Untersched zwischen Strategie und Taktik nicht anerkennen! Es ist allerdings bequem, für alles, ob schwarz oder weiß, einen Namen zu nehmen und dann nur "schneidig" drauf sos zu wirthschaften; und wer nicht einsieht, daß die Maßnahmen dis zum Schließen des Ringes dei Sedan in den Bereich der Strategie sallen, der sollte weitab von der Kunst bleiben, ihm ist das Neich der Kriegskunst verschlossen.

So thoricht es also fein wurde, die Grundverschiedenheit gwi= fchen Strategie und Taktik zu leugnen, fo thöricht wurde es fein, fle immer pedantisch=schematisch getrennt halten zu wollen, sondern gerade fo, wie in der höchsten Kunftschöpfung jeder Richtung die Summe ber Runftfeiten jum Musbruck gelangt, ohne bag man fagen könnte, hier hort diese Linie auf, ba beginnt jene, ebenso fließen in ber höchsten, militarischen Runftleiftung, ber Schlacht, Die ftrategischen in die taftischen Linien nber und eine Grenze bann noch zu suchen, verriethe ben - Sandwerter. Es ift benn auch eine burchaus logijche Erscheinung in der Kriegsgeschichte, daß alle Feldherren, welcher Nation fie immer angehören, in hohem Grade Aefthetifer waren, funftfinniae. feinfühlende Manner, von scharfem Unterscheidungsvermogen. Rlarbeit und Denffraft; alle maren Runftlernaturen. wenn ich so sagen barf, und in unserer gangen, militärischen Erziehung beflage ich nichts fo fehr, als ben vollständigen Mangel auf jedem Bebiet zur Erweckung und Beredelung bes Runftgeschmackes, bes afthetischen Sinnes und aller feineren Gefühle. Aus biefem Grunde ftreben viele nicht nach bem Sochsten, ihre gange Berufsauffassung ift eine oberflächliche und über bie fünftlerische Seite berfelben fommen fie nicht zum Nachbenten. Die Ginführung in die Alefthetik, besonders in Berbindung mit einer vernünftig vorgetragenen Philosophie, wurde tausendmal mehr fruchten, als so vicles Andere, worauf ein halbes Leben verwendet wird, das fich eigentlich nur an außere Umriffe heftet und fich von felbft verfteht! Gine folche Bilbungsweise wurde niemals erlaubt haben, Strategie und Taftif in einen Topf zu werfen, und man murbe bann von selbst fich mehr bemühen, ein Rünftler zu werben. Dies möchte jett an ber Zeit fein zu fagen, benn es wird fich ergeben, daß die neuen Erfinbungen die Grenze zwischen Strategie und Taktik etwas versichoben haben.

Das Raturgemäße ift, bak ber an Rabl Stärfere biefe Ueberlegenheit zum Umfaffen ausnutt, und bis in bie neueste Rriegsgeschichte hinein haben die Umfasser fast immer eine erhebliche Mehrgahl an Streitern gehabt; aber feineswegs burch bie berbeigeführte Umfaffung und burch bie Tattit ber eingefetten, überlegenen Bahl an Streitern gefiegt. Es muffen baher boch recht wichtige andere Urfachen vorhanden fein, welche erft nach dem materiell erreichten Biele die eigentliche Entscheidung bringen. zweifelhaft ifi ferner, bag bie Umfaffungstattit in ber neueften Beit bei allen Belegenheiten, vom fleinften Befecht ab bis gur größten Schlacht, die normale genannt werben fonnte, wenn es in ber Taftif überhaupt etwas Normales gabe; und auch bas muß feine Urfache haben. Andererseits haben bereits schon vor den heutigen, volltommenen Waffen an Bahl unterlegene Umfaffer gefiegt, wenn Diefe Mindergahl fich im Bewußtfein ber überlegenen Gefechtstraft Man sieht also, daß man hier, wie niemals, Erscheis befand. nungen reglementarifiren und einfach mechanisch erklären kann und hubich abzirfeln barf, etwas, bas immer bie Sauptaufgabe ber Friebensfriegskünftler zu fein scheint, sondern die Kriegsgeschichte gewährt nur Nuten, wenn bie Urfachen bes einzelnen Falles unterfucht und erfannt werben.

Der General Davout umfaßte troß erheblicher Minderzahl den Hetzog von Braunschweig dei Auerstädt und er durfte das ohne Gesahr wagen, weil die Geschtskraft der französischen Armee weit größer war, als die der preußischen, oder die Taktik eine bessers wenn man es anders ansdrücken will. Davout handelte keineswegs "als glüdlicher Soldat", sondern als ein Mann, der die Ueberslegenheit der französischen Taktik wegen der ihr innewohnenden, bessers Leitung und größeren Wirkung vollständig erkannte, und das, was den Nichtkennern wie ein großes Wagniß vorkam und vorkommt, ist in der That etwas höchst Nachtliches, Gewolktes und Ueberlegtes gewesen. Ich möchte nicht sagen, daß der Entschluß Davouts etwas Außergewöhnliches gewesen sei, wohl aber darauf verweisen, daß besonders im Hindlick auf Davouts ungünstige, strategische sein sein sied son, was den Michter werden natürlich sagen, taktische Lage, diese Beispiel sür alle Zeiten als ein solches maßgebend sein kaun, was

ein General unternehmen barf, ohne ju fpielen, ber bie Taftit auf beiben Seiten fennt, und aus biefem Grunde weiß, wann er von Grundfaten abweichen barf, welche von ben "Taktikern" als unantaftbar betrachtet werben. Tattifer fein, heißt fich an feine Regel flammern, sondern ben Umftanden mit vernünftigen Mitteln Rechnung tragen, bamit alles, was an Gefechtsfraft in ben Truppen ftedt, jur Wirfung gelange. Go verfuhr Davout und wegen biefes bewunten Sanbelns gebührt ihm ein erfter Blat unter ben Taftifern, 3ch fenne fein Beispiel eines anderen Umfaffers, bas ich biefem binfichtlich ber großen Unterlegenheit an Rahl und bes trogbem erlangten Erfolges an Die Seite ftellen fonnte, und mahrlich, bie Reuerfraft ber frangofischen Jufanterie und Artillerie mar ber ber Preugen an fich nicht überlegen. Das Beispiel beweift, bag, wenn man ben beiben Wegnern Diefelbe Baffe in Die Sand giebt, barum beibe Wegner boch nicht biefelbe Birfung Damit erzielen, fonbern baf bie Birfung von bem Gebrauche abhanat, ber von ber Baffe gemacht wird. Genau fo fteht es beute! Gefechtsfraft und Kenerfraft find baber nicht basfelbe, und ebenso wie man gegen Dicienigen eifern muß, welche nur ein taktisches Mufter hinfichtlich ber Formen anerkennen, muß man bie Lehren befämpfen, welche in ber Tenerfraft alles erbliden. Die Keuerfraft ift nur ein Theil und amar ber materielle - ber Gefechtsfraft, beren andere Theile auf bem moralischen Gebiete, auf bem ber Intelligenz und ber Kriegszucht liegen, welche alle im Dienfte einer zielbewußten Führung fteben follen. Wenn für ben General Davout die Feuerfraft für feinen Entschluß entscheibend gewesen ware, so hatte er eine offenbare Thorheit begangen, benn es ift flar, bag man bei gleich guten Schugwaffen mit 40,000 Bewehren mehr Geschoffe versenden fann, als mit etwa 25,000.

Auerstädt liefert also ben Beweis, daß Umfaffungen in ganz erheblicher Unterlegenheit an Zahl und mit gleich guten Schuftwaffen auf beiden Seiten von großem Exfolge begleitet sein können, wenn die Taktik des Umfassers eine überlegene ist.

Nun kann nicht geseugnet werben, daß heute alle Waffen unvergleichlich höhere Schußleistungen besitzen, aber, wenn man beibe Gegner betrachtet, so wird man sagen mussen, daß beide sich in der Bewaffnung auf etwa gleicher Stufe besinden. Demnach hat sich das Wesen der Dinge nicht verändert, sondern die besseren Waffen ichieben die Grenzen der Bewegungen und des Feuers nur mehr oder weniger weit hinaus und das erschwert die Anlage und Ausführung der Umfassungen außerordentlich, d. h. den Erfolg aller Bestrebungen. Ich werde das zu beweisen suchen.

Nachbem die Frangofen unter ber Republic die Ueberlegenheit an Rabl erlangt hatten, gewahrte man bei ihnen nicht etwa ausnahmsweise, fondern als Regel genau jo bas Streben nach ftrategischer Umgehung und barausfolgender, taktischer Umfassung, als es bei ben Deutschen 1866 und 1870/71 als Regel beobachtet werben fann, sowohl in Källen ber gleichen Stärfe an Rahl als unterlegenen und überlegenen bei ben letteren (man febe 3. B. Trautenau [28. Juni], Gitschin [29. Juni], Königgräß [3. Juli], Blumenau [24. Juli] mit gleicher ober unterlegener Rahl; Borth [6. August]. Gravelotte [18. August], Seban [1. September], Artenay [10. Dftober]. Orleans [11. Oftober] mit überlegener Rahl, Spicheren [6. August] mit gleicher; Le Mans [10., 11. Sanuar], St. Quentin [19. Januar 1871], Loigny-Boupry [2. Dezember] mit unterlegener). Schon bas erfte Treffen, welches bie Republit ben Deutschen bei Coulmiers [9. November] lieferte, war strategisch als Umgehung und taktisch als Umfaffung gedacht, ebenso verhält es sich mit Beaune la Rolande [28. November], Loigny=Boupry [2. Dezember], Ba= paume [2., 3. Januar 1871], Lijaine [15., 16., 17. Januar 1871], Le Mans vom 5. Januar ab; bies alles find Beifpiele aus bem Bewegungsfriege. Aus bem Stellungsfriege waren Noiffeville (1. Tag), Le Bourget [21. Dezember 1870], als Umfaffunges ichlachten gebacht und von allen biefen hatte nur Coulmiers bis zu einem gewissen Grade Erfolg, hauptfächlich weil die deutsche Reiterei ihre Aufgabe gang und gar verfehlte, welche auf bem rechten Alügel entscheibend hatte mirten muffen. Man muß in allen biejen Kallen ben Frangofen zugestehen, bag bie Beeresleitungen jedesmal es auf eine wirtfame, umfaffende (ftrategifche) Unlage ber Schlacht abgesehen hatten, daß die Ueberlegenheit an Rahl in allen Fällen erbeblich auf ihrer Seite lag und bei ben befferen Gewehren auch bie Ueberlegenheit ber Feuerfraft bei ihnen in hobem Grabe hatte verhanden sein muffen. Wenn fie trogbem feinen Erfolg hatten, fo liegt die Urfache barin, daß 1. Umfassungsschlachten je nach ihrer Groke besonders ichwierig zu leiten sind, daß fie 2. eine vortreffliche Befehlsregelung erheischen, 3. viel flaren Blid und

Initiative von Seite der Führer und 4. einen hohen Grad der Beweglichkeit, furz eine höhere Ausbildung und Tüchtigkeit ber Truppen, als beim Geaner. Armeen, bei welchen bas alles nicht gutrifft, erringen keinen Erfolg, und bas lehrt wieder schlagend bie Lifaines schlacht. Die frangösische Heeresleitung täuschte sich hier bei ber Unlage ber Umfaffung in bemfelben Grabe über bie Husbehnung ber beutschen Schlachtlinie, wie bie Deutschen sich am 18. August 1870 über die frangofische geirrt hatten. In beiden Källen stellte fich befanntlich die Front ber zu umfassenden Stellung etwa noch einmal jo lang bergus, wie fie wirklich war. Beibe Beeresleitungen hatten alfo bie Umfaffung auf einer falichen Grundlage ins Muge gefaßt und beibe bemerkten ihren Irrthum erft, als die Bewegungen für Die Umfassung bereits eingeleitet maren; aber mabrend die Deutschen vermoge höherer Tüchtigkeit ber Armeen in 3 Stunden ben Kehler in der Hauptsache wieder aut machen konnten und noch im Laufe bes 18. Augufts bie Enticheibung burch bie beabfichtigte Umfaffung wirklich erzielten und fiegten, vermochte bie frangöfische Oftarmee in 3 Tagen nur die nach rechts gusammengeschobenen Armeeforps wieber herausguwideln, aber nicht mehr! Die Umfaffung gelangte endlich in Die wirfigme Richtung, aber bann war die Gefechtstraft ber gangen Armee gebrochen und ftatt gu fiegen, erlitt fie eine Dieberlage, Die fpater mit einer Rataftrophe endete.

Die Umfaffung verlangt also zunächst eine tüchtige Urmee und in biefer eine tuchtige Infanterie mit überlegener Gefechtsfraft. Sind biefe vorhanden, fo hat die Umfaffung mit gleicher Rahl, fogar mit unterlegener (Muerftabt, Loignn-Bouprn, St. Quentin, schlieflich Le Mans) zum Erfolge geführt; find fie nicht vorhanden, fo fonnen bie größere Streiterzahl, Die größere Gewehrzahl und Die höhere Feuerfraft ben Erfolg nicht fichern, benn ein guter Gegner wird nicht weggeschoffen, sondern auch in der Umfassungsschlacht nuß ber taktische Bunkt erstürmt werben, die Infanterie nach einem langen, vorausgegangenen Reuergefecht noch bie Wefechtstraft jum Einbruch in die feindliche Stellung befigen. Dies zeigt fich bei ben Deutschen bei Worth, Gravelotte, St. Quentin 3. B., mahrend Sedan in dieser Beziehung weniger Berechtigung bat, angeführt gu werben. Andererfeits lehrt bie von Changy umfaffend gedachte Operation auf Benbome, (5. Januar 1871), daß von den beiben fich in ber Offenfibe begegnenden Barteien Die an Streitergahl unter-

legenen Deutschen im weiteren Fortschreiten auf Le Dans aus bem Umfaßten jum Umfaffer murben und bie Schlacht burch bie erreichte Umfassung (La Tuilerie) mit einem berghaft eingesetzen, geschloffenen Bataillon entschieben. Ich glaube nicht, daß die neuen Baffen und bas neue Bulver bas Befen ber Umfaffungsschlacht febr verandern, daß mithin die Entscheidung auf dem umfaßten Flügel (ober Flügeln) als lette Sandlung ben Sturm verlangt, bag biefer nicht viel schwieriger ausführbar fein fann, als er es 1870 ber faiferlichen Urmee mit bem Chaffepot gegenüber gewesen ift, benn bie Feuerfraft fann nicht viel beträchtlicher werben, als fie es 3. B. bei St. Privat war, bagegen fann ber Umfaffer feine Mufgabe taftisch beffer lofen, als es bamals geschehen ift, und er fann bie Umfaffung jest weit beffer leiten wegen ber ftets freien Gicht. Es wird baber auch in Rufunft ber entscheibende Stoß nicht fehlen, ber Stoß felbit von Schwarmen, untermijcht mit fleinen, gefchloffenen Abtheilungen, ausgeführt werben, wobei ber Schwarm freilich bie vorherrschende Form sein muß, wie er es bereits gewesen ift.

Sierfür wird man nun gerade wieder der Treffen bedürfen. man verwerfe biese baber nicht, weil sie falsch benutt wurden und werden, sondern man verlange nur, daß fie richtig gebraucht werden, b. h. man flebe nicht an ben überlieferten Entfernungen, ben überlieferten Formen und Startcabmeffungen ber Treffen, fondern man bestimme alles bas je nach bem besonders vorliegenden Falle. Sierfür ift wegen ber ftets freien Sicht, Die größte Geschicklichkeit in ber Beranführung, b. b. ber Gelandebenutung zur Annäherung anzustreben, benn bies ift bei biefen Dingen bie Sauptfache. Man fieht hieran wieber, bag vieles zusammen wirfen muß, wenn ein Erfolg erzielt werben foll, und bag bie Umfaffungen heute an bie höheren Führer viel höhere Unforberungen ftellen als an die Truppen felbft. Die Führer muffen baber schon erfundet und fich über die Gefammtheit ber einschlagenden Berhalt= niffe fo unterrichtet haben, baß fie einen flaren Einblick in Die Dinge gewinnen, mahrend bie Truppen sich auf bem Marsche befinden, damit fie bieselben bei ihrer Anfunft vernünftig unterweisen und einsetzen tonnen. Dies erforbert bei ben Führern hobe Beweglichfeit, felbit feben und tattifchen Blid.

Trat schon die Neigung zur Umfassung seit der merklich gestiegenen Feuerwirfung 1866 ein, so wird die Umsassung in Bukunft ohne

Ameifel noch mehr die Regel werben; das tann nicht ausbleiben. Wenn die Gegner ber Umfaffung und ber von ihr untrennbaren Schwarmsechtweise Beforgniffe binfichtlich ber Front begen, fo burften biefe Darlegungen über bie beiberfeitigen Begner aus ber Rriegegeschichte wohl lehren, bag bas, mas man fo lediglich wegen der relativ dort geringen Infanterie schwache Fronten zu nennen pflegt, in Birtlichteit fich immer als hinreichenb ftart erwiesen hat, um die Front ju fichern, wenn die Infanterie eine gute war, wenn die Kührung sie taktisch richtig verwendete, wenn sie sich an eine gablreiche Artillerie lebnte. Alfo eine tüchtige Infanterie ist gerade heute für ben Umfasser nöthig und in ber Front wird man gut thun, fich für etwaige Ruchfchläge immer einige Bataillone zu fichern. Ift aber bie moralische Berfassung ber Truppen eine aute, fo fann ben Truppen mit ben heutigen Gewehren auch eine ausreichende Biberftandsfraft zugemuthet werben, falls weit ftarfere Truppen fich gegen fie wenden follten, bies wieder um fo mehr, als bie Führung erft burch bas rauchlose Pulver in bie Lage gekommen ift, in einer fich ben ibealen Anforderungen nabernben Beife leiten gu fonnen, soweit fich bie Leitung auf bas Ginfeten größerer Maffen und bie Gemeinsamkeit ihres Bieles überhaupt erftredt; und hierbei fonnen wieber Infanterie und Artillerie ihre Reuerfraft gerade in ber Umfaffung gegen bas wich= tigfte Biel vereinigen und gegen fruber mindeftens verdoppeln, von verschiedenen Bunkten aus, also etwa von der Front und der Mante ber, etwas, bas früher wegen bes Rauches bei teiner ber beiden Waffengattungen möglich war, weber bei ber Infanterie, noch bei ber Artillerie. Berade ber Befichtspunkt ber möglichen, gemein= famen Feuerleitung bei ber Infanterie und Artillerie gegen ben entscheidenden Bunft und ber Umftand, bag bas weittragende Gewehr nunmehr von der Front und Flanke aus die feindlichen Reserven erreichen muß, ift es, ber nach meinem Ermeffen in Butunft erft recht auf ben Angriff brangt und auf Die Umfaffung als Regel. Darüber mogen bie Berherrlicher ber Bertheibigung nicht ergurnen; Die Wirklichkeit muß bem Recht geben, fo ficher, wie es beffer ift, Mugen zu haben, als feine.

Beim Angriff der Zukunft muß man immer zweierlei unterscheiben: Entweder der Angreifer ist gedeckt im Stande sich zu nähern oder nicht. Daß im letzten Falle der Angreiser sehr im Nachtheile

ist, bedarf keines Wortes, aber es muß auch betont werden, daß überall da, wo er aus gebeckten Stellungen den Kampf ausnehmen kann, seine Bekämpfung weit schwerer werden muß als früher, als eine Folge des entfallenden Rauches.

Die beftangelegte Umfaffung fann burch thörichte Dagnahmen ber Unter-" Taktifer" in ber Birklichfeit Fiasto machen und bafur ift St. Quentin ein lehrreiches Beispiel. Es war bie Absicht Goebens, burch Umfaffung bes feinblichen, rechten Flügels und feine Abbrangung von ber Rudzugelinie ben Feind zu vernichten, trot Unterlegenheit an Bahl. Es ift etwa ber Fall Davouts bei Muerftabt. Die unsachliche Sandlungsweise ber 16. Division, bas fich vergögernbe Gingreifen ber 15. gerftorten bie Abfichten Goebens, fo daß die Entscheidung da eintrat, wo er sie gerade nicht wollte. nämlich in der Front! Aber selbst während diese fiel und nachdem sie gefallen, that die Reitermaffe auf bem linken, beutschen Flügel nichts, trothem fie mit ber Borhand bereits an ber Rückzugslinie bes Feindes stand und nur geringwerthige Truppen ihre Gegner waren. Damit hier die Sarmonie nicht fehle, machte es die Reiterei auf bem rechten Flügel einem erschütterten und geschlagenen Feinde gegenüber - gerabefo. Coulmiers, Loigny und St. Quentin fprechen gerabezu ein vernichtendes Urtheil über die beutschen Reiterführer. Im ersten Falle glüdte die feindliche Umfaffung nur wegen ihrer Unthätigkeit, in ben anderen erreichten wir nicht bas, was wir wollten, aus bemfelben Grunde.

Es ist den Gegnern Preußens und Deutschlands 1866 und 1870/71 niemals geglück, während der Umfassung die deutsche Front zu durchstoßen. Da, wo die schönste Gelegenheit dazu gewesen wäre, bei Gravesotte, zwischen 12 und 3 Uhr Wittags in der Richtung unseres IX. Armeesords auf Berneville, erkannten die Gegner ihren Bortheil nicht und von 4 Uhr ab hätte ein Durchstoß an irgend einem Puntte daselbst, odwohl er dann noch möglich gewesen wäre, nur einen vorübergehenden Ersolg zeitigen können, weil alsdam sich hinter der ersten Schlachtlinie bereits die 2. (III., X., II. Armeesords) entwickle. Bei Wörth hatten die verschiedenen Frontangrisse der Franzosen nur vorübergehende Ersolge, und in letzter Linie brachen sie sich an der dieszleitigen Artillerie. Die sechs Anzgrisse gegen die 3. Garde-Infanterie-Brigade dei Amanwilliers wurden zurückgelchlagen, waren übrigens auch nicht im Sinne des Durchs

ftokes, fondern bes Borftokes geplant. Demgegenüber giebt es amei fehr lehrreiche Källe, in benen ber ftartere Umfaffer ben Geaner nicht nur nicht zu schlagen vermochte, sondern wo er geschlagen und feine Schlachtlinie burchbrochen murbe. Dies find die merkwürdigen Schlachten von Beaune la Rolande (28. November) und Loigny-Boupry (2. Dezember). Beibe Schlachten haben eine gewisse Aehnlichkeit ber Lage: ber Gegner wollte bei Begune Die brei Brigaben bes X. Armeeforps mit bem 20. und 18. Armeeforps umfassen. während Theile des 15. den linken, frangösischen Flügel unterstüßen und ben erhofften Erfolg ausbeuten follten; bei Loigny-Boupry beabsichtiate ber Feind basselbe mit bem 16. und 15. Armeeforps. unter Unterftugung burch bas 17. In beiben Fällen entftanben eigentlich zwei Schlachten: 1. Begune und Jurgnville. 2. Loignn und Boupry. Im erften Kalle gelang die Umfaffung ber 38. Brigabe in hohem Grabe von brei Seiten, Die ber 37, und 39. Brigabe bei Juranville burch bas 18. Armeeforps fam jedoch nicht zu Stande. sondern diese Brigaden behaupteten sich in ber Mitte zwischen ben beiden feindlichen Armeeforps berart, daß diese fich nicht die Sand In biefer Lage harrten bie fehr unterlegenen reichen fonnten. Deutschen aus, bis fie gegen 3 Uhr burch bas Eingreifen ber Spigen bes III. Urmeeforpe felbit, trop Mindergahl, jum Umfaffer wurden. hier liegt zwar fein gewollter Durchbruch ber gegnerischen Umfassung vor, aber taktisch betrachtet hatte boch bas offensiv geführte Gefecht bei Juranville basselbe Ergebnig. Bei Loigny-Boupry schoben sich die 17. und 22. Division bagegen, den rechten Klügel der Frangosen umfassend, zwischen das 16. und 15. feindliche Armeeforps, mährend gleichzeitig das 1. baverische Armeeforps den linken frangösischen Flügel umfaßte. Derart glückte bier wirklich ber Durchbruch ber frangofischen Mitte burch bie Wegnahme von Loigny und Die Besetzung von Lumeau seitens der 17, und 22. Division, und nach dem Durchbruch konnte die 22. Division nach links gegen bas 15, frangofische Armeeforde einschwenken. Bei biefen beiben Beiipielen wurde etwas verweilt, weil besonders bas lette in Anbetracht ber Unterlegenheit an Streitern ziemlich einzig in ber Rriegsgeschichte bafteben möchte. Es gehört benn auch zu ben Fällen, welche ben Sohepunkt ber Tattit ber Deutschen sowohl hinsichtlich ber Führung als ber Leiftungsfähigfeit und Gefechtstraft ber Truppen bilben. In beiben Schlachten (bei Begune und Loiann) traten in ber hoenig, Die Tattit ber Rutunft. 16

Offensive ber Schwarm, mit kleinen geschlossenen Trupps untermischt, als Regel auf. Die Erflärung bes Durchbruchs bes Umfaffers (Frangofen) liegt zum größten Theile in dem noch bei den Deutichen vorhandenen, hohen Grade bes Offensivgeistes nach einem Kriege mit schweren Verluften (1. banr. Armeeforps, 22. Division) und in der Schwerfälligkeit ber frangofischen Führung und Truppen. faffungefchlacht tann alfo nur von einem Beere als Regel angeftrebt werben, in welchem Führung und Truppen auf ber Sobe ihrer Aufagbe fteben, und mo bas nicht ber Rall ift, muffen Die Armeeforps vor ber beabsichtigten Umfaffung erft recht in fich berart aufmarschirt fteben, bag bie entstehenbe Schlachtlinie feine Lücken aufweist, in welche ber Umfaßte eindringt, sich behauptet und die feindliche Front burchftogt. Die Frangofen ftrebten biefen Aufmarich vor ber Umfaffung immer an, aber auch bas gelang ihnen nicht einmal. Daß es ihnen baber niemals geglückt ware, birect aus bem Anmariche eine Umfaffung burchzuführen, möchte feines Wortes bedürfen. Gie haben es auch nicht versucht. So find die Umfaffungsichlachten und Gefechte ber Deutschen trop einer Reihe von begangenen Jehlern - boch in ihrer Mannig = faltigkeit ber beredtfte Beweis, bag biefe Mannigfaltigkeit nur ein Beer von höchfter Tuchtigfeit entwickeln und ben Erfolg erringen fann, mahrend die Frangosen, trot großer Ueberlegenheit, niemals eine große Umfaffung burchgeführt haben, auch nicht bei Coulmiers und Bapaume, benn beibe wurden von den Deutschen freiwillig, nachbem ber Feind abgeschlagen war, geräumt. Alle Umfaffungen find mehr ober weniger große "tombinirte Bewegungen" und folche fehr schwer; ein nicht gang tüchtiges Seer bleibt baber am beften bavon fern, Wenn aber gewiffe taktische Fanatiker gegen bie Umfassungsschlachten ber Deutschen eifern, so zeigt bas nur ihren niedrigen Standpunft als "Taftifer", und wenn bicfelbe Sache auf ber einen Seite immer gludt und auf ber anbern immer migrath, fo liegt barin ein fo burchschlagender Beweis, daß die höhere Tüchtigkeit gefiegt hat, trop größerer Feuerfraft unferes Wegners, bag ce ganglich überfluffig ware, noch etwas barüber zu fagen. Es ift benn auch ge= wiß, daß mit ber nun erlangten, höheren Feuerfraft (Rleinfalibergewehr, verbefferte Geschofwirfung ber Artillerie, entfallender Rauch) bie Deutschen erft recht bie Umfassung zur Regel machen werben, und dies tonnen fie jett mit um fo großerer Sicherheit vor der Be-

fahr, burchftogen zu werben, als unfere Feuerfraft fich minbeftens gegen 1870/71 verbreifacht hat, mabrend bie frangofifche im Bergleich ju ber bes Chaffepots nur eine Steigerung erfahren haben tann. Dan bleibe alfo ruhig, rechne mit Birtlichkeiten und laffe ber Phantafie nur fo viel Spielraum, als es vernünftig sein tann; nicht nur wird in Butunft als Absicht basfelbe ausführbar fein, fondern es wird beffer ausgeführt werben fönnen, weil wir unseren Absichten mehr Nachbruck verleihen können, und hierbei wird vor allen Dingen ein energischer Gebrauch von ber Artillerie gemacht werben muffen. Geschicht bas, fo ift nicht eingufeben, warum nach erlangter Feuerüberlegenheit ber Ginbruch nicht ebenso gut mit Surrah und Trommelschlag erfolgen sollte als 1870/71; benn alsbann schabet eben bas feindliche Feuer nicht mehr in bem Grabe wie vorher und in Folge beffen tonnen bann auch Kormen angewendet werben, welche gur Durchführung bes Feuergefechts bis gur erlangten Feuerüberlegenheit verwerflich fein murben. Ich tann auch hier nur wiederholen: Spielraum und feine Orthodoxie weber ju Gunften biefer noch jener Urt. Eins aber mochte zu betonen hierbei angebracht fein, nämlich daß voraussichtlich ber Umfaffer niemals genug Artillerie gur Bearbeitung ber Front haben fann und gwar tuchtige Artillerie. Bahlt ber Gegner weite, freie Glachen jum Schlagen, jo ift bie Artilleriefrage eine Sauptfrage und bann wird es ihr auch nie an Raum fehlen tonnen. - Bwei Beifpiele ber Bertheibigung, in ber bie Deutschen vermöge ber Gestaltung bes Gelandes als Bertheidiger Umfaffer waren, mogen noch angeführt werben, nämlich Billiers am 30. November und 2. Dezember und die Schlacht am Mont Balerien am 19. Januar 1871. Die Ueberlegenheit an Rabl war in beiben bebeutend auf Seite ber Wegner, fie hatten bie Abficht zu umfaffen, aber alle Berfuche, burch tombinirte Frontund Klankenangriffe einen nennenswerthen Bortheil zu erreichen, scheiterten an ber umfassenben Bertheibigungestellung ber Deutschen und ber Art, wie fie baraus Bortheile für bie Taktik zogen.

Um nun noch einige Worte über das Umfassungsgesecht von Le Bourget (30. Ottober) zu sagen, so waren die drei Kolonnen beim Einbruch von Norden, Süden und Osten zur Hälfte etwa in geschlossenen Formen, zur anderen Hälfte in Schwärmen. In dieser Art gingen alle drei Kolonnen, wie auf Berabredung, allerdings in Rompagnien und zumeift ohne Unterbrechung entschloffen heran; es war gegen acht Uhr Morgens, aber auf 1000-1500 m ein Infanteriefeuer bes Gegners nach allen brei Seiten möglich. Geaner wurde eigentlich nicht überrascht, benn in dem Augenblick, ba die diesseitige Artillerie ihn durch ihr Feuer in die Bertheidis gungelinien rief, befanden sich alle brei Kolonnen noch etwa 800 bis 900 m von bem Orte.\*) Reine ließ fich aber auf ein Teuergefecht ein, fonbern alle beschleunigten ben Stoft. Wenn neun Batgillone hierbei gegen 450 Mann verloren haben, fo fann man bas mahrlich nicht übermäßig nennen für bas Chaffevotfeuer und bie feindliche Befatung, welche etwa vier Bataillone betrug. Darf ich fragen, wie fich der Angriff gestaltet hatte, wenn die drei Kolonnen sich nur in Schwärmen "berangeschoffen" hatten? Wie gesagt, Le Bourget war ein vorgeschobener Boften, aber bas Beispiel bleibt trothem werthvoll, und bas, was hier geschah, ift auch in Bufunft möglich, nur möchte es sich nicht mehr empfehlen, die Umfassung so von Norden und Guben anzuseten, wie es hier ber Fall war, weil alsbann biefe beiben Kolonnen sich gegenseitig schaben mußten, wegen ber großen Tragweite und Durchichlagsfraft ber heutigen Bewehre. Sonft aber bleibt Le Bourget mustergultig für ahnliche Falle und beren wird die Bufunft gewiß mehr wie die Vergangenheit bieten.

Die freie Sicht, die weittragenden Gewehre und die gesteigerte Geschofwirfung der Insanterie und Artillerie rücken alle einleitenden Wahnahmen für die Umsassung, sei es gegen vorgeschobene Posten, sei es in der bataille rangse hinaus. Dies wird sich aber für uns nicht so sehr fühlbar machen wegen der Tragweite des gegnerischen Gewehrs, denn dies ist im Bergleich zum Chassevon nicht so sehr gegen 1870/71 gestiegen, als wegen der freien Sicht. Hieraus ergiebt sich wieder, daß die höheren Führer ihrer Truppe voraus sein müssen, um sie zeitig ausdiegen zu sassen. Ist das bies micht dies michten sie dent die Generale, denn nur auf diese Weise können Orängen, Kreuzungen und Verzögerungen vermieden werden. Dies ist um so nothwendiger, als die verbessjerten Feuerwassen die seichtenden Truppen naturgemäß zur Ausnuhung der

<sup>\*)</sup> Raheres v. Kries und v. Beffer, Geschichte bes R.-A.-G.-G.-Rgts., bezüglich bes G.-Schüpen-Bataillons.

Reuerfraft veranlaffen werben. b. h. zu einem Ausbehnen nach Sier treten nun wirkliche Schwierigkeiten für bie den Alügeln. höbere Rührung ein. Schwierigkeiten, Die man porber nicht näber beftimmen tann, welche aber nur burch zeitige Erfundungen, zeitiges Abbiegen ber zur Umfaffung bestimmten Truppen, Umficht und Rlarbeit, fowie burch aute Befehleregelung und ausreichenbe Dr= gane für Befehlsüberbringung u. f. w. überwunden werden konnen. alle gang zu vermeiden und zu besiegen, wird freilich nicht möglich fein. Dag biefe Schwierigkeiten große werben muffen, geht aus bem bervor, mas bei Gravelotte beablichtigt und erreicht murde und geschehen mußte, um überhaupt einen Schlachterfolg zu erzielen, und wenn man sich eine Rufunftsschlacht vorstellen will, wie sie etwa verlaufen fann, bann ift und bleibt Gravelotte tattifch bie lehrreichste von allen, durch das, was die Taktiker hier nicht thaten und badurch zahlreiche taktische Lagen von gewiffer Gefahr formlich beraufbeschworen. Es giebt mohl in ber gangen Kriegsgeschichte feine Schlacht, wo nicht nur bie niebere fondern auch bie bobere Führung eine folche Fülle von taktischen Fehlern begangen hatte. wie die Deutschen bei Gravelotte. Dem Größten, mas bie Strategie nach meinem Ermeffen hier in der Versammlung der Armeen vor ber Schlacht geleiftet, fteht bas Schlechtefte auf bem Bebiete ber Taftit von beutscher Seite gegenüber; Gravelotte ift taftisch gerabegu ein Schrectbild. Wenn man aber bebenft, wie tuchtige Generale hier waren, bann wird man schwerlich verlangen burfen, bag beren in Butunft beffere ba fein tonnen. Das ift um fo mehr ein Gebot. Dinge richtig feben ju lernen, als bie Beften Gebler begeben: nur zwei kann man bei Gravelotte ausnehmen, die kommandirenden Generale vom 12. und 8. Armeeforps, benn bas mangelhafte, mas bei letterem geschah, fällt nicht Goeben gur Laft.

Umfassungen, welche sich am Anmarschtage zur Schlacht aus ber Fortsetzung ber mehr ober minder beabsichtigten Umgehung ergaben, wie z. B. Königgräß und Wörth, dürsten in Zukunst wohl seltener vorkommen und ich halte dafür, daß das strategische Wuster der Zukunstsichlacht, wenn man überhaupt von einem solchen hprechen dars, ebenfalls in Eravelotte, was die Versammlung vor der Schlacht angeht, da sein möchte; d. h. am 1. Tage marschiren und sich versammeln, am 2. schlagen. Was die Kenntnis der Dinge beim Feinde nach der Versammlung betrifft, so ist Eravelotte allersein Feinde nach der Versammlung betrifft, so ist Eravelotte allersein

binas fein Mufter, und man wird wohl bei bem beutigen Stande bes Gebrauchs ber Reiterei annehmen burfen, bak fich fo etwas nicht wiederholt, aber auch, daß die feindlichen Armeen fich im napoleonischen Sinne als Regel bor ber Schlacht erft versammeln und ber Angreifer nach ber Berfammlung die Anordnungen, befonbers gur Umfaffung, erläft. Näher als bie beiben feindlichen Urmeen fich bei Gravelotte in der Mittellinie gegenüber ftanden, b. h. also von Montiant la Grange über Berneville bis zu unserem IX. Armeeforps am 18. Morgens werben fich beibe Schlachtlinien por ber Schlacht wohl nur felten fein tonnen. Berudfichtigt man bas. fo tann man weiter fagen, bag, bie Renntnig ber richtigen Aufstellung beim Feinde vorausgesett, die Umfaffung auf etwa 5 bis 6 Kilometer und mehr vom Feinde ausholen muß. ergeben fich erhebliche Schwierigkeiten in ber Leitung ber verfammelten Armee. Wie gesagt, die Deutschen haben fie bei Gravelotte über= wunden, und weil die Umfaffung die Regel fein wird, im Großen und Rleinen, barum ftudire man bie ftorenben Greigniffe, im Berlaufe biefer Schlacht. Diejenigen heutigen " Rriegsgelehrten", welche bereits feine Unterscheidung zwischen Strategie und Taftit mehr anerkennen, werden bann vielleicht wieder auf den richtigen Weg gelangen; sie werben sehen, wie in ber bataille rangee ber strategische Befichtspunkt in ber Unlage und Durchführung ber enticheibenbe und erkennbare bleibt und wie gerade beshalb die Aufgabe ber Tattiter von Anfang an burch alle Bhafen bes Rampfes eine verantwortlichere geworden ift. Rennen diese aber ben strategischen Grundgebanten nicht, ober begreifen fie ihn nicht, fo muffen fich in Bufunft die Wiberwärtigkeiten von Gravelotte in höherem Grabe wiederholen; man gelangt bann wegen ber nothwendig geworbenen, ausholenben Magnahmen nicht zu einem Gravelotte, wie es fich trot feiner Fehler noch abaespielt hat, sonbern zu einer Lifaineschlacht, wie fie von frangofischer Geite geschlagen murbe, b. h. gu feiner Umfaffung und wird geschlagen. Und in diesem Falle hat ber napoleonische Durch ftog ebenfo Musfichten auf Belingen, als sur Beit Napoleons felbit. Rennen Die Taftifer aber ben ftrategifchen Bedanten, unterftugen fie feine Musführung, fo zeigt Geban, was durch eine geschickt ausgeführte Umfaffung, die zu einer Umftellung wird, erreicht werben fann; und haben die Strategen ben "Faben verloren", fo lehren bie Schlachten von Beaugenen-Cravant

(8., 9. und 10. Dezember) die Anomalie einer Frontalichlacht, beren Wieberholung mahrlich nichts Berlockenbes bietet: 3 Tage bon huben nach bruben Schiefen und tein anderes Ergebnift, als viel perschoffenes Blei und frontaler Abaug bes Gegners, bas ift fein erhebendes Bild für eine Armee, beren Erfolge bis babin hauptfächlich in der Umgehung und Umfassung beruht hatten; man sollte beinahe meinen, ihre Führer seien hier ganglich aus ihrer Rolle Gine Umfaffung tann unter Umftanben nicht Die erhoffte Wirkung haben, eine Frontalschlacht gar feine! Frontalschlachten follten baber ganglich aus bem Lexikon gestrichen werben, und nicht bas Fener machts, sondern die Umfassung unter gehöriger Feuer-Erftere mit ben heutigen Baffen bei gleicher Streitergahl burchführen, hat feine fonberlichen Befahren, ber Angreifer wird baber in ber Regel bie Umfaffung mablen, und bas Befet muß vollständig in Fleifch und Blut ber Tattifer übergeben. Dag bas nicht zu viel verlangt ift, lehren mehrere Beiiviele aus bem Kriege 1870/71 gegen einen Gegner mit größerer Teuerfraft bei nicht erheblich großer Uebergahl bes Umfaffers (Geban), bei gleicher Streitergahl auf beiben Seiten (Spicheren) und bei unterlegener Streitergahl bes Umfaffers (St. Quentin); ja ber außerorbentlich an Bahl unterlegene Umfakte (beutsche) murbe zu einem erfolgreichen Umfaffer bes Anfangs umfaffen wollenden Gegners bei Begune la Rolande, Loiann-Boupry und Le Mans. Die vielen aufgeführten Beispiele ber an Bahl weit überlegenen Gegner auf ben verschiebenen Rriegsschauplagen: Noiffeville, 1. Tag, Bapaune, Nordarmee, Le Bourget (21. Dezember), Armee von Baris, Lifaine, Oftarmee, Beaune la Rolande und Loigny-Boupry, Loirearmee u. f. w. befräftigen alle unter ben an fich verschiedenartigften Berhältniffen die Wahrheit, daß zum Umfaffen etwas mehr gehört als ein "guter Blan", nämlich ausreichende Erfundungen, richtige Berfügung über bie Truppen, forafältige Befehlsregelung und Regelung bes Melbewefens und por allen Dingen eine in allen ihren Theilen gleichwerthige Armee mit einer porzüglichen Infanterie. Miligheere werben 3. B. nicht im Stande fein, eine erfolgreiche Umfaffung burchzuführen, bas zeigt ber Feldzug gegen die Republit schlagend, und da die Umsaffungs-Schlacht die Regel in Butunft fein wird, fo wird eine verftandige Beeresleitung beute erft recht ben Rachbruck auf eine gute Insanterie legen wüssen. Was asso son Savout bei Auerstädt bewies, wiederholte sich 1870/71 in mannigsaltiger Gestalt, nämlich, daß die überlegene Taktik die beste Gewähr für eine Umsassung bildet, eine überlegene Taktik ist aber nur auf Grund einer überlegenen Ausbildung und Durchbildung möglich, kurz auf Grund einer an Werth überlegenen Armee, die überlegene Jahl spricht hier weniger mit. Nichtausgebildete Armeen (Republik 1870/71) und in Exerzirpsahspielereien irregeseitete (1806) bleiben gleich impotent!

Bas nun die Bahl ber zu einer Schlacht beranzuziehenben Streitfrafte angeht, fo mochte Gravelotte auch in Diefer Sinficht Die Grenze zeigen; man foll zwar nicht "niemals" fagen, aber ich glaube nicht, daß diese Rahl nennenswerth überschritten werben fann, weil damit die Leitung nur noch schwieriger werben mußte, als fie es ichon ift. Bon biefer muß man fich feine falichen Begriffe machen, ihr feine unerfüllbaren Dinge zumuthen, soweit es ben Relbherrn betrifft. Diefer ift eigentlich binfichtlich ber Leitung nur noch Stratege, er tann nicht viel mehr thun, als ben Schlachteneinheiten Richtung und Biel anweisen und fich eine Referve gurudhalten; alles Undere ift Sache ber Taftifer, b. h. ber Befehlshaber ber Schlachteneinheiten. Infofern hat fich bie Schlachtleitung 3. B. gegen die Art Napoleons in gewissem Sinne erheblich verandert, benn bas Bernmwürfeln von Divifionen und Armeeforps, bie einmal angebiffen haben, ift nicht mehr möglich, aber tropbem bleibt Napoleon I. gerade vom ftrategischen Besichtspunfte aus Mufter als Schlachtleiter, und die Deutschen haben ihn darin eigentlich nur ein= mal erreicht, nämlich bei Seban. Sie fehlten vor allen Dingen im Bergleich zu Napoleon immer in ber Erfundung, bem Artilleriegebrauch mit seinen Folgen und in ber Berfolgung. Roniggrat und Gravelotte tommen Napoleons Ulm und Jena nabe, erreichen fie inbeffen nicht! Ift ber Umfaffer gleich ftart ober nur wenig überlegen, jo wird er nur auf einem Flügel umfassen tonnen, ift er so überlegen, wie bei Wörth und Geban, auf beiben, und im letteren Falle mufite eigentlich immer eine Rataftrophe bas Ende fein und gewefen fein. Wenn fonach bie Leitung mahrend ber einmal entbrannten Schlacht vom Felbherrn nicht mehr wefentlich anders geftaltet werben tann, ale bis gur Berausgabung ber Schlachteneinheiten er es gewollt, so bietet die Umfassung ihm bafür reiche

Entschäbigung dadurch, daß er die Umsassung in der wirksamsten (strategischen) Richtung von vornherein ins Auge sassen kann, und von vorn herein ebensalls dasür sorgen, daß nach der Entscheidung auf dem umsaßten Flügel oder den umsaßten Flügeln die Reiterei zum Bersolgen an Ort und Stelle ist. Die Möglichkeit der Umsassung erfolgen an Ort und Stelle ist. Die Möglichkeit der Umsassung abhängen (negativ Gravelotte, positiv Königgräß, Wörth). Wie außerordentlich daher die Strategie die Tattif an Werth überragt, möchte hierauß hervorgehen, gerade weid ie Umsassungsschlacht nach menschlichem Ermessen die Regel werden muß sür den, der überhaupt Angreifer sein will, im Großen wie im Kleinen.

Ich habe schon oft vor jeder Orthodogie gewarnt, ich möchte es indessen Schlusse bieses Kapitels noch einmal thun, insofern es die Leitung in der Schlacht augeht. Man sagt, keine Regel ohne Ausnahme, und so lehrt auch die Ausnahme von Loignty— Poupry, daß unter besonderen Berhältnissen auch noch eine Schlachteleitung möglich ist, wie sie sich bei Napoleon bei Austerlit und Lügen zeigt.

# VIII. Bon dem Frontalfechten und dem fprungweifen Borgeben.

Schöne Beispiele für die Richtigkeit meiner Ansicht, daß, wenn der Gegner durch den vorhergegangenen Fenerkamps der Insanterie und Artillerie mürbe gemacht worden ist, dann heute noch ein richtig angesetzer Stoß einer Brigade nicht allein durchsührbar, sondern auch ersolgreich ist, bieten verschiedene Begebenheiten von 1870/71. Ich erinnere zuerst an den entschlossen Wegebenheiten von 1870/71. Ich erinnere zuerst an den entschlossen und geschlossen durchgesührten Sturm auf Loigny durch die 33. Insanterie-Brigade unter dem General v. Kottwig. An dem Sturme auf Loigny selbst betheiligten sich von dieser Brigade 3 Batailsone 76ger und 1 75ger, und erst nachdem diese geschlossen von Nordossen und Dsten, also von der Flanke eingebrochen waren, drangen die Schwärme der Bayern in der Front ebenfalls in den Drt. Ich bin nun der Ueberzeugung, daß den setzteren der Einbruch mit Schüben hier niemals geglückt wäre, ohne die ersteren. Wenn also die Vorbereitung, wie es hier

ber Fall war, taktisch richtig erfolgt ist, bann schmilzt die Feuerkraft bes Bertheibigers in einem folchen Grabe auf Die Dauer gusammen, baß man vernünftigerweise bie rudfichtsloje Ginsetung gefchloffener Rörper nicht zu scheuen bat, weil bies nicht nur am schnellften bie Entscheidung bringt, sondern auch am unblutigften, bas werben bie geschicktesten Sophisten bes alleinseligmachenben Schwarmangriffs nicht wegbisputiren. Freilich Borbedingung ift, bag Taftifer ba find, daß bie Baffengattungen logisch gebraucht werben, benn es giebt auch in ber Taftit eine Logit; daß die Beranführung unter geschickter Geländebenutzung erfolgt, bann aber auch entschieben. Unfere größeren Angriffe find faft ausnahmelos an ber Ungeitgemäßheit, an ber Bahl bes tattifch falichen Mugenblide, an ber Richtbeachtung ber Gefechtslage und bes Gelanbes gescheitert, viel weniger an ben Formen! Rach ber Einnahme von Loiann gog General v. Kottwiß seine 2 noch frischen Bataillone ber 75 ger beran und biefe marfen mit bem Bajonnet ben Feind aus Billours, nahmen auch biefes Dorf und bamit war bie Schlacht entschieben. Go lehrreiche Beispiele finden fich nicht gu Dutenben, auch hiermit geigt bas Schicffal. Aber wenn ein Baar vorhanden find, bann follten fie auch richtig benutt werben und man follte weniger in den Formen bas Unglud ober Glud fuchen, als in ber Art ihres Gebrauchs, ber Guhrung.

Es möchte hier auch ber Ort fein, ju fagen, bag, wenn Richtungepuntte im Gelande, wie hier, vorhanden find, Chateau Goury, Loigny, Billours, es feine Schwierigkeiten bietet, fie ben Truppen vorher anzugeben; diese fonnen dieselben bann auch ohne Diftverftanbniffe festhalten. Wenn aber Behöfte, Schlöffer, Dertlichfeiten u. f. w. nicht ba find, und bas mochte boch häufig für größere Berbanbe ale 1 Bataillon eintreten, bann halte ich es für einfacher, ficherer und beffer, eine Richtungstompagnie zu bezeichnen und ich muß hier wieder auf meinen Borfchlag ber erften Auflage biefes Buches gurudtommen, bafür Richtungsflaggen gu führen. Aber auch im letten Falle ift nicht immer Bewähr für bas Belingen vorhanden. Wie bei Mars la Tour und ber Mance-Schlucht 3. B., fury bei gang freier Gbene ober beim Bergustreten aus einer Engftraße auf freies Feld ift es leichter, einen Richtungspunkt nach vorne im Gelande zu nehmen, als in der Truppe felbft, welche unter folchen Umftanben fich zu beden fuchen wird, und bann bleibt fie nicht fest,

sondern sie wechselt ihre Richtung; das liegt im Gelände und in der menschlichen Natur.

Man bente an ben Galgenhübel bei Borth, und ein schones Gegenstück zur Brigade Kottwit bei Loigny bilbet die württembergische Brigade Starfloff bei Worth. Sie erreichte bas Schlacht= felb, als ber Gegner murbe gemacht war, ging über bie Sauer bei ber Bruchmühlen-Brude, nahm die Richtung zuerft auf Elfaßhaufen und dann auf Froschweiler, durchschritt nach kurzer Feueraufnahme bie Gefechtelinie bes V. Armeeforps und brach in vorwiegend geichloffenen Formen zuerft in Froschweiler ein. Das Borgeben biefer in 3 Gruppen gegliederten Brigade mit fliegenden Fahnen übte eine belebende Wirkung auf die übrigen Truppen, welche fich zum Theil ben Bürttembergern anschloffen. Die Brigade war auf dem Anmarich jowohle von Elfashaufen als von Froschweiter um Unterftutung angegangen worden, fo bag ber Beneral v. Starfloff fie in folgender Ordnung an Froschweiler heranbrachte: 3. Sagerbataillon, bahinter 1. Bataillon 5. Regiments westlich Froschweiler, 1. Bataillon 2. Regiments füblich, 2. Bataillon 5. Regiments und 5., 6. Rompagnie 2. Regiments öftlich. Unter geschicktem Unmarsch nach gehöriger Borbereitung ift alfo ber Stoß geschloffener Truppen wohl noch ausführbar und er ift bann bas einfachfte, fürzefte und unblutigfte Mittel zum Erfolge; bies auch, wenn wie bei Le Bourget (30. Oftober) die Borbereitungen in die Morgenfruhe verlegt werben. Wie fteht es nun hierbei mit ben Berluften? Die 4 Bataillone, weniger 1 Rompagnie ber 28. Brigabe bei Koniggrat buften ein: 10 Offiziere, 190 Mann, Die 9 Bataillone ber 2. Garbe-Divifion bei Le Bourget gegen 450 Mann, die 41/2 Bataillone ber Brigabe Startloff bei Borth 17 Offigiere, 339 Mann, und bie 6 Bataillone ber Brigade Kottwig bei Loigny 21 Offiziere, 423 Mann. Saben fich bie Berhaltniffe fur vernünftig burchgeführte Angriffe mit geschloffenen Formen jo febr verandert? Ich follte meinen, nein! Mso immer erft die Wirklichkeit der Dinge hübsch sprechen laffen. Treffen allerdings bie genannten Borbedingungen nicht zu, bann wird man auch berartige Formen nicht mahlen können; bas liegt bann aber nicht an biefen, sondern an ben "Taftifern".

Gine Umfassung ohne Gesecht in der Front ist undenkbar, und so oft ich gegen Orthodogie nach dieser oder jener Richtung gewarnt habe, so muß ich es auch hier thun. Ich habe schon wiederholt gefagt, daß eigentlich nicht ber Mann, die Kompagnie, das Bataillon u. f. w. umfaffend ficht, fondern bie Ruhrung. Die erfteren befinden fich immer in frontaler Jechtweise. Schon hieraus erhellt, baß ber Rampf in ber tattischen Front bleiben wird und muß, benn es giebt nichts, bas ihn erfeten tann, man muß ihn nur zeitgemäß und taktisch richtig führen. Wenn aber ber Rampf in ber taktischen Front untrennbar von ber Schlachtführung und ber Enticheibung ift, bann ift es eine Thorheit und Anomalie, jeden Frontangriff vom Schlachtfelbe verbannen gu wollen; man verbanne nur die fehlerhaften und behalte die richtigen. Bunachft lehrt die Rriegegeschichte, daß die Frontalentscheidung bei besonders ftarter Front schon gegen Vorderlader nicht berbeigeführt werden konnte. Dan sehe nur ben Frontalfampf ber I. Urmee bei Koniggraß; basselbe wieberholte fich bei Gravelotte gegen Mostou-Boint bu jour. Die Tattifer wollten im erften Falle bie Enticheibung in ber Front nicht und fie thaten baran gut; Die "Taftifer" wollten fie im zweiten Falle und häuften Fehler auf Fehler ohne nennenswerthen Erfolg. Aber bas Ergebniß bes Frontalkampfes ber I. Armee bei Königgraß war troßbem ein ungeheures und genau fo fteht es mit bem Frontalfampf bes V. Armecforus bei Borth. Die Stoke von beiben Seiten murben frontal geführt, und bie meiften hatten einen mehr ober minder hohen Erfolg. So wird es auch in Butunft fein. Ich erinnere an bie Gegenftofe ber Defterreicher im Balbe von Maslowed, an bie Gegenftone ber Frangofen bei Borth, 3. B. ben bes 2. Turforegi= ments von Elfaßhaufen gegen ben Galgenhübel, an ben Stog ber Frangofen gegen die Mance-Schlucht, an benfelben bei Mars la Tour u. f. w. In allen biefen Fallen fochten bie Gegner rein frontal und boch wurden die feindlichen Linien vollständig überrannt. Andererfeits glückten eine gange Menge Unläufe ber Breugen und Deutschen in der Front, fogar ber bes II. Armeeforps am 2. Tage von Billiers und ber Bürttemberger am 1. Tage burch Bervorbrechen aus ber Bertheibigungeftellung; und bamit tomme ich zum fpringenden Bunft. Jebe gute Infanterie muß nach wie vor unaufhörlich durch Unläufe ben Reind in ber Front anfallen; bas Reuer reicht nicht aus, ihn murbe zu machen und hieraus entstand ber typische Charafter bes Ungriffsgefechts in ber Front bei Borth, ber fich in einem Sinund herwogen ber verschiedenen Unläufe ausprägt Wer wollte nun aber behaupten, bag biefe Unläufe ber Deutschen fein großes

Ergebnik gehabt hatten, fo mangelhaft manches babei mar, mas in Butunft beffer zu erwarten ift. Erft bie schneidigen Anläufe im Berein mit bem Reuer fteigern Die Seftigfeit bes Rampfes bis jum Sobepuntt ber gegenseitigen Leiftungefähigfeit. Dies aber muß in ber taftischen Front immer angestrebt werben, bamit bie Umfaffung ben enticheibenben Schlag führen tann. Sierauf verzichten wollen und in ber Front nur auf weite Entfernungen ein Feuergefecht führen, hieße ben Angriffsgeift unferer Infanterie unterbinden, fie taftifch herabbruden und die Schlacht verlieren! Man halte alfo an ben Frontangriffen feft, wie wir fie beim V. Armeetorps bei Borth faben; mag bas Berlufte bringen, Unordnung und Sin- und Berwogen, fie bereiten aber auch bie Enticheidung in hohem Grade vor. In der Front erscheint der Infanterietampf ale eine Reibe von Unläufen, bagegen foll bie Führung umfaffend die Enticheidung suchen, b. b. ben Ungriff burchfegen. 3ch unterscheibe also awischen Unläufen gum Murbemachen in ber taftischen Front und zwischen Angriff gur Erringung ber Entscheis dung auf der tattischen Flanke; für beide ift Worth lehrreich auch hinfichtlich des Geländes, und das, was die beutsche Infanterie in ber Front bort that, ift bem Befen nach geradezu porbilblich. Daran halte man unter allen Umftanben fest, sonft gerathen wir in ben entscheibungelosen Stellungefrieg. Wenn übrigens eine Infanterie, wie die der Front bei Worth, den gangen Tag den taktischen Frontfampf burchgeführt hat, wie 3. B. bas 50. Regiment, und noch bie Rraft befitt, in ben Schlüffelbunft einzubrechen, Froschweiler, bann jage man nichts mehr gegen ben Grundfat von ber Rothmenbigfeit und bes Erfolges bes Frontalfampfes.\*) Es ware Schwach= lichfeit und Beichlichfeit in folden Fragen ber Menschlichfeit Ronzessionen zu machen. In der Regel waren es frische Truppen, zumeist gefchloffene Truppe ober Rompagnien, burch welche bie Schwarme ju Unläufen aufgeriffen murben (Borth), maren es geschloffene Berbande an Die fich Die überrannten Schmarme wieder flammerten: und so wird es bleiben. Die Führer find bemüht (Boguslawsti), nach einem Erfolge ober nach einem Migerfolge bie Ihrigen zu

<sup>\*)</sup> Hauptmann v. Boguslawsti hatte beim Sammeln im Walbe bei Eljaßgaufen etwa 20 Mann um sich, und beim Eindringen in Froschweiler etwa 25 Mann ber 3., 6. und 12. Kompagnie 50. Regiments. Seite 242 und 248 ber Gelchichte bes 50. Regiments von v. Boguslawsti.

fammeln, um fie von Neuem vorzubringen und bies ift ber mabre Schneid, weil er mit Berftand gepaart ift und zu bem hoben Grabe ber Widerftandefraft und Babigfeit bes heutigen Feuergefechte führt. Das Schlimmfte, mas uns treffen tonnte, mare, bavon etwas Preis su geben, benn ich mußt es wieberholen: Die Truppe ficht ftets Bedoch führe man ben Frontkampf vernünftig und ben neuen Kriegsmitteln angepaßt. Wenn man bereits auf über 1000 m schießen und springweise vorgeben will, so jage ich, bag wir bamit nicht zu ben erfolgreichen, wenn auch blutigen, Unläufen gelangen. Die fruhe Aufnahme bes Feuergefechts lahmt ben Angriffsgeift. Man suche baber entweber, je nach bem Belande, bis auf 600 m ohne Baufe herangufommen, ober, wenn bas Gelande bas unterfagt, bis bahin mit fprungweifem Borgeben, jeboch ohne Feuer. Umgekehrte ist feit bem neuen Reglement zumeift die Regel. Das fprungweise Borgeben ohne Feuer ift leichter burchführbar als mit Feuer; beginnt man es unter Feuer schon auf 1000 m und weiter, fo bringt man nur Atome in Die Bone, wo Maffen fein muffen, um ber Baffe ihre gange Feuerfraft zu entloden. Bieten fich Belegenheiten jum Feuer auf weitere Entfernungen, fo muffen fie natürlich ausgenutt werben; bas muß aber ben Führern überlaffen bleiben, ebenfo die Bahl ber Formen gum Borgeben und die Entscheidung über die Annäherungerichtung, über welch' lettere ihm häufig allerdings wenig ober feine Wahl bleiben wirb. Sinfichtlich ber Formen mochte aus meinen bisberigen Darlegungen folgen, bag man über die schwierige Frage nicht einfach damit wegtommt, daß man fagt, die hinteren Truppen (Treffen) follten entweder die Rolonne ober bie Linie annehmen. Das ift ein Optimismus für geschloffene Formen, ben ich nicht theilen fann. Der Vertheibiger mare boch thöricht, wenn er fich nicht bemubte, Stellungen zu mahlen, welche bie volle Ausnutung ber befferen Schuftwaffen erlauben. Bei folden Stellungen werben Belanbestriche vorfommen, in benen überhaupt weber die Linie noch die Rolonne geschlossen aufrecht erhalten werden tonnen, fobalb ber Angreifer in bie Bone ber mittleren Schufentfernungen tritt; und außerhalb berselben, b. h. über 1000 m, werben bann selbst schmälere Kolonnen als die Kompagnickolonne und schmälere Linien als die Zugbreite (bie Kompagnien zu 180 Gewehren gezählt) vielfach nicht zusammenhaltbar fein. Dafür giebt es nichts anderes als Schwarme. In anderen Fällen mochte bagegen bie

Berminderung der Zug- und Halbzugbreite in der Linie und Kolonne doch nicht ohne Weiteres abgelehnt werden dürsen, weil eben kein anderes Mittel besteht, je nach den Berhältnissen, der geschlossen Formen Herr zu bleiben, deren wir bedürsen. Das Feuergesecht, soll es wirksam sein, wird sich daher zwischen 600 und 400 m abspielen, und das zu verlangen, ist nichts Unvernünstiges, ja es ist auch nur im Geiste des Kleinkalibergewehres, während des Vorgehens zu keuern, etwas, das ich schon mit dem Jündnadelgewehr 1866 recht ordnungsmäßig dabe ausssühren sehen. Seht hat das keine Schweizigkeiten hinsichtlich des Ladens und das Gewehr, welches von 400 m ab von der Histe im Gehen abgeseuert wird, läßt entsprechende Tresserseississe einer Gehen gestreckten Klugdahn erwarten.

Die Truppen des Angreifers fechten also immer frontal, ob fie umfaffen ober nicht. Wenn man fich aber die Wirfung biefes von Front und Rlanten geführten Frontalkampfes auf ben Gegner flar machen will, bann greift man am beften wieder auf Borth guruck. In bem Grabe wie die Frangofen fühlten, bag bie Rlammer enger und enger wurde, versuchten fie fich durch Frontal-Offenfivstoke Luft zu machen, sowohl durch die Infanterie als die Ravallerie. Rlammer wurde badurch zuweilen gurudgebogen, aber ber Ungriffs= geift unferer Infanterie gog fie fogleich wieber gufammen. Das wiederholte fich bei Borth ungufhörlich, bis jum Ende ber Schlacht, bis fich beibe umfaffenben Rlugel mit bem Centrum in Froschweiler vermengten. Wenngleich also ber Umfasser frontal ficht, fo hat boch beute jeder einzelne Mann wegen der ftets freien Sicht und ber großen Tragmeite bes Bewehrs, fowie megen ber Möglichfeit bes gielbewußten Bufammenwirtens ber Infanterie und Artillerie ben Ginbruck, bag er umfaffend wirft und bas ift bas Entscheibenbe, weil es fich an jeden Ginzelnen mendet! Umgefehrt hat ber Umfante ben Gindrud, baf er von 2 ober 3 Seiten gesehen und beschoffen wird und bas muß seine moralischen Rrafte herabbruden in bemfelben Beitpunkt, in welchem bie bes Umfaffere gehoben werben, burch bas, mas biefer fieht und leiftet (wirft). Mus biefem Grunde muß bie Umfaffung als Schlachtform fozusagen die normale werden, aber um bis dabin zu gelangen, ber Umfaffer gablreiche Frontalanläufe unternehmen, benn nur unter Diefen, im Berein mit dem Feuer, tann die Umfaffung wirffam durchgeführt werben. Die neuen Baffen tonnen baber bie Frontalangriffe

nicht streichen; sie können sie nur verändern und beeinflussen. Die Frontalgesechte bleiben nach wie vor nothwendig für den Angreiser und den Bertheidiger; die neuen Waffen lassen dagegen durch die Umfassung erst alles aus ihnen ziehen hinsichtlich der Wirkung, was in ihnen steckt, und das ergiebt die Gesammtwirkung mostalisch und materiels!

Aus diesen Darlegungen erhellt ohne Beiteres, in wie fern ich ben Borschlägen in: "Wie sollen wir im nächsten Kriege angreifen"\*) zustimme und davon abweiche und ebenso von den Ibeen, welche in der Schrift niedergelegt sind: "Der gegenwärtige Stand der Gesechtslehre und die Ausbildung zum Gesecht."\*\*)

### IX. Bon ben Nachtgefechten.

Die Bhilosophie, welche über Berlufte entstanden ift. die bei verftandiger Führung felbft bei ben 1870 gegen Die faiferliche Urmee angewendeten Formen wohl gur Salfte vermeidlich maren, ift auch die Beranlaffung gewesen, baß ein Theil ber "Taftifer" bas in die Dunkelheit ber Racht verlegen will, mas fie fich in ber Belle bes Tages zu unternehmen nicht mehr zutrauen, und wie es in allen Dingen geht, Die Wiffen, Erfahrungen und Nachbenken erheischen, jo hat die Masse, welche weber bas Gine besitt, noch bas Andere liebt, Diefen falfchen Bropheten zugestimmt. Geht es so nicht, so geht es anders; bas Exempel ift bann leicht fertig. Wenn ich aber die durch ben "Sommernachtstraum" vertretene Richtung als ben franten Auswuchs eines gesunden Gedankens nur in ihren Folgen und Formen tabelen und verwerfen muß, so verdient die Richtung der "Nachttaktiker" die schärfste Verurtheilung als Ausdruck eines bereits franfen Gebankens. Ich sage absichtlich nicht Nacht, sondern Dunkelheit ber Nacht; benn es giebt Nachte, Die nicht bunkel find, die Dunkelheit wünschen nun aber gerade diese "Taktiker", nur weil fie barin Schutz gegen Geseben= und Getroffenwerben finden wollen.

<sup>\*)</sup> Bon R. v. R., Berlin, 1890, Fr. Qudharbt.

<sup>\*\*)</sup> Bon Reim, Berlin, 1890, E. G. Mittler.

Will man die Tattit nicht auf einen falschen Boben ftellen, jo muß man immer vom Menschen ausgehen, und bes Menschen Schwächen tann ein ernfter Mann am beften burch ehrliche Untersuchung feines Wefens erfennen. Wer biefe an fich vornehmen will. wird leicht feftstellen können, daß er in ber Dunkelheit in allem, mas er thut, unficherer und folgerichtig unentichiebener und unwirffamer handelt, als in ber Tageshelle. Bu aller menschlichen, gielbewuften, praftifchen Arbeit gehört bas Bermogen, ju feben, fonit hatte ber Schöpfer uns feine Augen gegeben. Erft ihr Gebrauch übt über bie Thatigkeit ber anderen Ginne eine Aufficht aus und befähigt uns, biefe vollständig auszunuten. Wer bas will, muß bas Licht wünschen, wer die Dunkelbeit mablt, verzichtet auf eines ber entscheidenden Mittel jum Sandeln. Bebe Sandlung ber Taftit beruht auf Bewegung, jebe Bewegung bes einzelnen Menfchen ift aber in ber Dunkelheit unficher, fogar bas Ginfachfte, mas fur bas Gefecht nothia ift, bas Geben. Jebe finnlich mahrnehmbare Ericheinung in ber Dunkelheit wirft zuerft überrafchend und erichredend, was Jeber zugeben wird, ber fich erinnert, wie oft ihm in ber Nacht irgend etwas "Serzflopfen" verurfacht hat. 3ch fonnte von mir Sunderte von folden Fällen anführen und erft mit der Rudfehr der Berftanbesfräfte, man nennt bas gewöhnlich Beiftesgegenwart, mas nicht gang richtig ift, benn bie "Gegenwärtigfeit" bes Beiftes ift erft die Folge nach Zeit und Umftanben ber Erscheinung, weicht bas Schreckgespenft; jedoch nicht immer fogleich. Wenn nämlich ber Menich burch bie Benutung feiner Berftanbesfrafte im Stanbe ift, fich fofort über alle Urfachen bes Schreckgefühls flar gu merben, fo ift er auch bei ber vorhandenen Billensfraft Berr ber Lage; Diefes "Drientiren burch ben Berftand" fest aber befannte Berhaltniffe voraus, por allen Dingen bekannte Umgebung. Ift bas nicht ber Kall, so gelangen die Berstandesfräfte nicht so rasch als wünschenswerth zum Siege über bie Phantafie und bie lettere nimmt erfahrungegemäß in unbefannten Berhaltniffen und in ber Dunfelheit folche Rraft an, daß fie, ein Trugbild nach dem andern erzeugend, ben Berftand vollständig in Keffeln balt. Der Menich bat bann bas Gleichgewicht feiner Ginne und Rrafte verloren, er ift nur noch ein Wefen, welches von einer aufgeregten Phantafie zu ben größten Thorheiten, Uebereilungen u. f. w., in Folge falfcher Borftellung, verleitet mirb, mas in ber Taftif ben beften Boben für eine Soenig, Die Tattit ber Bufunft.

Banit bedeutet. Diefe einfachen Bahrheiten haben alle Felbherren von Bedeutung von nächtlichen Unternehmungen abgehalten, worunter natürlich große und entscheidende verstanden werden, und es giebt nur einen Feldherrn, nämlich Cromwell, welcher anders handelte, jedoch unter Berhältniffen, welche bas rechtfertigen. Es ift 1, die Enticheidungsichlacht von Dunbar am 3. September 1650. Cromwell tannte bas Gelande und die feindliche Aufstellung genau, er benutte bie Dunfelbeit gum Unmarich, Die Dammerung gur Entwickelung und die Selle zum Schlagen und Berfolgen. Indeffen ber Unmarich betrug höchftens 2 km, feine Streitfrafte gablten 12,000 Mann, Bege, Uebergange, Richtung, alles war befannt, Gein zweites Beisviel ift ber Uebergang über ben Firth of Forth, jedoch maren auch bier die Borbereitungen bis aufs Kleinste mit erstaunlicher Sorafalt getroffen, und hier herrschte fur ben Uebergang (Unmarich) eine eigentliche Dunkelheit nicht, sondern die Nacht war fternenbell.

Wenn alle Felbherren die dunkele Racht als Rampfzeit für bie Entscheidung gemieden haben, so beruht bas barauf, bag fie Renner ber Menschenherzen gewesen find, und ohne bas ift tein Feldherr bentbar. Es ist benn auch unverständlich, wie "Taktiker", welche für ben Tagestampf alle geschlossenen Formen für unmöglich halten, ben Nachtfampf empfehlen. Beil fie meinen, Die Truppen in Schwärmen nicht genügend beherrschen zu können, mablen fie bie Nacht, um in biefer fich ber geschloffenen Formen bedienen und gielbewußt handeln zu können. Man weiß indeß nicht, was man vom Berftande benten foll, wenn biefelben Manner ben Rampf in bie buntle Nacht verlegen wollen, welche bie obigen Thatigfeiten und Riele erichwert ober gang unmöglich macht, benn ju allebem gehört gegenseitiges Geben und Erfennen. Der Mann tann aber in ber Dunkelheit feinen Führer nicht feben, feinem Beifpiel nicht folgen, hochstens seine Stimme vernehmen. Ift die Nacht hell, jo schütt fie nicht gegen bas Feuer, und biefen Schut wollen ja die "Taktifer ber Dunkelheit". Diefer Schutz ift die Stelze ihrer Theorie. Das schöne Treffen von Laon (9. Märg 1814) spielte fich zwar auch in ber Racht unter ähnlichen Berhältniffen wie bei Dunbar ab, wenigstens hinsichtlich ber Vertrautheit mit bem Gelande; aber die Racht war nicht buntel, sondern durch fternenflaren himmel und bas brennende Dorf Athis fo aufgehellt, bag man ziemlich sichere Anhaltspunkte für die Bewegung batte, im Uebrigen verlangen wirffame Nachtgefechte leberrafchung, fteben alfo bem Beariff Ueberfall immer nabe. Aus allebem geht hervor, bak 1. Nachtaefechte unter Umftanben recht wirffam fein tounen, wenn Die Kriegszucht ber Truppen eine folche Unternehmung ausführbar erscheinen läßt, wenn Aussicht auf eine Ueberraschung vorliegt, wenn Gelande und Gegner befannt find, fo daß die Truppen ihre Riele nicht verfehlen und die Aufgabe eine einfache ift; 2. baß die Stärke der Truppen ihre Grenze in der Möglichkeit einer einheitlichen Borwärtsbewegung findet. Will man überraschen, fo muß man stille, ohne Fener, und schnell beran; man muß in der Gefechtsformation marschiren und auf den Keind treffen, denn der Aufmarsch raubt zu viel Zeit und vermindert die Aussicht auf Ueberraschung. fann aber nur verhältnifmäßig fleine Berbande ichnell und überraichend bewegen, nur verhältnikmäßig furge Streden gum Anmarich benuten und fobald man bafür die Truppen auf verschiedene Richtungen verweift, ftellt man bas Klappen ber Aufgabe in Frage, wie 3. B. bei Chenebier. 3. Gine Urmee erforbert viele Straken 3um Anmarich: fie fann fich Nachts nicht in Gefechtsformation bewegen, in ber Dunfelheit nicht weite Streden gurudlegen, Die Armeeforps fonnen fich unter fich nicht verständigen, furz fie fonnen nicht geleitet werden; in Folge beffen wird auch eine Entscheidungsschlacht nicht in ber Nacht geschlagen werben. Man halte sich ben 17. und 18. Auguft 1870 vor Gravelotte vor Augen. bamals leicht möglich gewesen, fich über bas Belande für ben Mumatsch vollständig zu vergewissern, die Truppen in der richtigen Marschrichtung anzuseten und die Marschrichtungen boten feine befonderen Schwierigfeiten. Nun bente man an Die Schwierigfeiten, welche bie Borbewegung ber beiben Armeen tropbem zeitigte, an den Marich der Garde in Gefechtsformation und ftelle fich por. biefe Aufgabe follte in Bufunft in ber Nacht von 8-9 Armeeforps gelöft werben. Ich glaube, es wurden fich andere Dinge ereignen, als hier am Tage ba waren! Man wird baher nach wie vor zur Entscheidung ben Tag nothig haben, Die Nachtgefechte werben Musnahmen bleiben, von Rachtichlachten fann feine Rebe sein und damit verbleiben die Nachtgefechte auf dem Gebiete best fleinen Krieges und bes Positionsfrieges, wo sie immer gewesen find.

Das schöne Nachtgesecht von Podol am 27. Juni 1866 könnte sich in ähnlichen Lagen immer wiederholen, und man muß daraushin jogar Führer und Mannschaften erziehen; aber die Dinge lagen einsach: Sin Sturm auf eine Brücke und Behauptung der gewonnenen Brücke gegen Angrisse im offenen Gelände sind die einsachten, taktischen Aufgaben, deren Lösung in einer so hellen Juninacht, wie jene war, nur Entschlossenheit und Kriegszucht erfordert. Wenn aber die Dinge verwickelter werden, wie bald darauf am 29. Juni bei Gitzin, dann zeigen sich auch sofort die Uebelstände des Nachtgeschts, selbst nach einem Siege und mit verhältnismäßig kleiner Truppenstärke.

Sandelt es fich um die Bewegung von Armeeforps, fo muß man zwischen bem Unmarich auf ben Strafen und bem Aufmarich im Gelande, fowie ber Fortfetung bes letteren bis gum Ginbruch in ben Keind unterscheiben. Der Marich verschiebener Armeeforps in der Racht hat auf guten Stragen, wie in Frankreich, mit einmarschirten Truppen keine Schwierigkeiten, welche nicht überwunden werden fonnten und die Führung und Berbindung fonnen bann recht wohl bestehen und aufrechterhalten werden. Ich habe Nachtmärsche im heißen Commer und falten Winter burchgemacht. Beim erften, febr großen von Mittags 1 Uhr bis Nachts 3 Uhr famen bie noch nicht einmarschirten Truppen allerdings aufgelöft am Marfchziel an. (4 .- 5. August 1870.) Beim 2. und 3. vom 10.-13. August 1870 im Brigadeverbande ging ber Marfch (Tag und Racht burch) ebenfo aut von Statten als bei Tage; Nachtmärsche von Blois nach La Chapelle (31. Dezember), von da nach Bendome (1. Januar) und von Chateau-Renault nach Blois (15. Januar) wurden fpielend ausgeführt, tropbem ber lettere burch vom Schnee ftart verwehte Gegenden ging. Ift die Racht fternenflar und treten bagu noch Schneefelber, jo haben die Nachtmärsche nur ben Nachtheil, daß die Leute um ben Schlaf tommen. Aber Die Schwierigkeiten beginnen für große Berbande erft vom Aufmarich ab. Diefen mußte man mindeftens 4-5000 m vom Feinde ab vollziehen, wenn man möglichst unentbedt bleiben wollte, und bas mochte einem machfamen Bequer gegenüber noch zu nabe fein. Colche Entfernungen möchten aber in unbefanntem Gelande nicht von mehreren Armecforps in Gefechtsformation gurudgelegt werben fonnen, ohne bag fie burcheinander gerathen, und bamit fallen die Rachtichlachten von felbft weg.

Es handelte fich bisher nur um Nachtfämpfe, welche in ber Dunkelheit begonnen und zu Ende geführt ober abgebrochen wurden, in welchen der Unmarich bei Abend oder Nacht erfolgte. Es giebt andere Gefechte, bei benen der Anmarich fich bei Tage vollzog, welche bei Tage eingeleitet und burchgeführt, bagegen erft in ber Dunkelheit ober Dammerung entichieben murben, Sierher achört vor allen Dingen La Tuilerie und eine ganze Anzahl anderer Ralle ebenfalls aus ben Schlachten por Le Mans von geringerer, taktischer und strategischer Bedeutung, und damit tomme ich zu bem Bunft, welchen ich für sehr wichtig halte. Nächtliche Unternehmungen tonnen an fich an jeden Truppentheil herantreten, und schon aus Diesem Grunde muffen fie geubt werben, bamit weniaftens die Rubrer eine Vorftellung von ihrer Schwierigfeit erhalten. Es fteht aber außerbem zu erwarten, baf fich viele Gefechte und fogar Schlachten (Gravelotte, Le Mans, St. Quentin) aus bem Tage in ben ipaten Abend, also die Dunkelheit hinüberspielen und da mochte denn für verftanbige Taktifer und tuchtige Truppen ein Gelb ber Erfolge liegen. Wenn 3. B. bas III. und X. Armeeforps gegen Amanvilliers nach ber Räumung von St. Brivat fturmenber Sand eingesett worben waren, jo hatten biefe mahrscheinlich beträchtliche Erfolge errungen. Wenn General v. Goeben von seiner Reiterei nur etwas unterftut worben ware, ober wenn er eine frifche Infanterie am Abend bes 19. Januars 1871 gehabt, jo wurde ber feindliche Ruckzug mit vollständiger Zersprengung geendet haben. Ein geschloffenes Bataillonchen entschied, thatfraftig geführt, Die Schlacht von Le Mans burch die Erftürmung von La Tuilerie, um welches feit Mittag Bataillone vergeblich fich abgemüht hatten; einzelne Kompagnien und fleine Bataillonchen erfturmten täglich vor Le Mans die feindlichen Stütpunfte mit bereinbrechender Dunfelheit und alles Diefes bat mit geringen Verluften ftattgefunden und noch mehr hatte nut berhältnißmäßig geringen erreicht werden fonnen. Für folche Aufgaben muß eine tuchtige Rriegszucht, ein tüchtiges Offizierforps vorhanden fein, und man bebente wohl, bag bie mancherlei gludlichen Musgange biefer Unternehmungen in bas Ende bes Rrieges gefallen find, nachbem bie Truppen vieles von ihrer Frifche und Tuchtigfeit naturgemäß eingebugt hatten. Alfo nicht nur am Ende bes Gefechts, fonbern am Ende bes Rrieges wurden burch entichloffene Rolonnen und Rolonnchen bie

Entscheidungen herbeigeführt, welche bei Tage mit Schmarmen nicht erzielt werben fonnten. Man hat fein Recht, biefe Entscheidungen "Nachtgefechte" zu nennen; man kannte auch die Lage etwas in ihren Umtiffen, burch Schnee, Sternenhimmel und aufleuchtendes Fener, das vorhergegangene Gefecht; man foll fich nicht an Namen flammern, fondern bas Wefen zu erkennen fich bemühen, und da kommt bann die moralische Kraft der Truppe wieder poll gur Geltung als enticheibendes Motiv. Es fann nicht ausbleiben, daß die verbefferten Baffen den Angriff bei Tage ichwieriger machen: es fann aber auch nicht ausbleiben, bag bie Rraft bes Berthei= bigers burch ben aufreibenben Tagestampf am Abend gu= meift gebrochen ift, auch wenn er fich noch in feiner Stellung befindet. Das ift bann naturgemäß ber Angenblid, um gegen bie gebrochene Befechtstraft beim Begner unter bem Schute ber Dammerung ober Dunkelheit geichloffene Truppen ein= gufeten, und bon biefen muß und barf vernünftiger Beife unter folden Gefechtsverhaltniffen verlangt werben, bag fie fturmender Sand einbrechen. Bier ift ber Sturmmarich wohl am Blate, und ein entichloffen burchgeführter Stoft wird ichon allein aus moralischen Urfachen in ber Regel Erfolg haben. man bas Nachtgefechte nennen, meinetwegen, ich flebe nicht am Worte; aber ich bin ber feften Ueberzengung, daß fie bier am Plate find, weil fie auf bes Menschen Natur in ber Taktik fußen. forge man bafür, daß für folche Fälle am Abend frifche Truppen an enticheibender Stelle gur Sand find, daß diefe Manner Bergen im Leibe haben und bag bie Rubrer ben Schneid befiten, welcher für folche Aufgaben nothwendig ift. Sonach wäre es möglich, daß Schlachten in ber Racht entschieden wurden, nachdem fie bei Tage unentschieden geblieben, jedenfalls fprechen bafür Gravelotte, Le Mans. Loigny, St. Quentin und felbft Billerfegel burch bas, was gefchah und unterblieb. Ich tomme baber im Ziele mit meinen Gegnern gu= fammen, während unfere Wege von einander abweichen. Wer Recht hat, wird die Zufunft lehren, und fann man das Befte nicht erreichen, fo muß man sich mit bem Guten begnügen. Die von mir empfohlenen, nächtlichen Entscheidungen haben einen schweren Uebelstand, sie unterfagen wohl in ber Regel eine Verfolgung, wenigftens ift mir eine folche nicht bekannt, von Waterloo abgesehen. Das ift gewiß schlimm, aber bie von ber anderen Seite empfohlenen haben noch

einen größeren Uebelstand, nämlich den, daß in der Dunkelheit große Massen nicht mit der ersorderlichen Sicherheit geleitet werden können. Im ersteren Falle erlangte man wenigstens die Entscheidung, im zweiten käme man überhaupt nicht bis dahin.

### X. Schluß.

Mis bas Bundnadelgewehr eingeführt wurde, war man allgemein ber Auficht, daß mit biefem Gewehre wegen feiner größeren Schufgeschwindigfeit u. f. w. mit einer Section Schugen bas gemacht werben fonnte, was bis babin einen Bug erforbert hatte; wenn man bagegen gleich bie breis ober vierfache Bahl von Streitern einsetzte, so meinte man, wurde ber Rampf auch um so schneller ent= schieben werben. Obgleich letteres fich in mehreren Fällen 1866 bewahrheitete, jo zeigten die Kriege von 1870/71 und von 1877/78, baß, falls beibe Gegner Sinterlader führen, Die Entscheidung nicht schneller als in früheren Schlachten fiel, fonbern bag im Wegentheil ber Rampf ein gaherer geworben mar, bag bie Wefechtstraft ber Schwärme mit Sinterladern eine außerorbentliche und unerwartet große war. Wenn man unter ben großen Beispielen bierfur nach Beweisen sucht, so giebt es wohl feine schoneren als ben bes V. Armeeforps bei Borth und bes III. bei Bionville, trot fo und jo vieler Umichlage in ber Gefechtslage.

Trohdem nun das schwachrauchende Pulver immer die Sicht ermöglicht, die Leistungen von Gewehr und Geschütz zugleich erheblich seit 1870/71 gesteigert sind, würde es doch voreilig sein, darans zu solgern, daß in Zukunst ein schnellerer Verlauf und eine schnellere Entscheidung eintreten müßte. Für die, welche sich mit den Operationen dis zum Schlachtselbe näher beschäftigt haben, nöchte sich schon darans ergeben, daß auf eine absolute Abkürzung der großen Kämpse nicht gezählt werden dars. Massen von 8—9 Armeekorps werden in ein Paar Stunden nicht abgethan. Im llebrigen ist es zweisellos, daß die Fechtart in Schwärmen dem Manne mehr Gesechtskraft verleiht als jede andere. Dagegen dürste ziemlich gewiß sein, daß die Feuerüberlegenheit eines Theiles über den anderen in Zukunst in vielen Fällen schweller erzielt werden kann, als disher. Das möchte hauptsächlich davon abhängen, welche

ber beiben Artillerien die gegnerische zuerst zerschmettert hat, und bag bas bei Ueberlegenheit an Ausbildung und Führung fehr fchnell gu erwarten ift, scheint mir keinem Zweifel mehr zu unterliegen. fonnte fich baber in Butunft ereignen, bag balb nach ber Gröffnung ber Schlacht gange Batterien gefechteunfähig wurden, in viel hoberem Grabe, als wir bavon bereits einen Borgeschmad bei Berneville (IX.) und St. Hubert (VII., VIII. Armeeforps) erhalten haben, und es ift nicht zu viel behauptet, wenn man jagt, daß bie gesammte Artillerie ber 18. Divifion am 18. Anguft von ber frangöfischen Infanterie, wie die Lage einmal war, von beiden Flanken aus in ber erften Stunde ber Schlacht einfach weggenommen werben mußte. Andererfeits war bis zum Gingreifen ber Flügelforps bei Worth Die Artilleriemaffe bes V. Armeetorpe ber Fele, an bem fich bie Wogen bes Rampfes immer wieder brachen und ber Stuppunkt für bie bicsfeitige Infanterie. Diefe beiben Beifpiele find fur bie Feueruberlegenheit und ben Fortgang bes Rampfes im negativen und positiven Sinne geradezu typijch, und baber muß Artillerie in Daffen von Anfang an eingefest werben, gebedt nach ben Flügeln durch vorgeworfene Infanterie. Go fann bie Feuerüberlegenheit von Stufe ju Stufe mehr und mehr erlangt werben und wenn biese erreicht ift, bann burfte man von ganzen Reihen gefechteunfähiger Beschütze lefen, die bei glücklichem Fortgange bes Rampfes bem Sieger in die Banbe fallen muffen. Dies umfomehr, als eine Leitung großer Artilleriemaffen und Die Bereinigung ihres Feuers auf ein Biel jest vollständig möglich ift.

Feuerüberlegenheit und Entscheidung können aber zeiklich nicht zusammenfallen, letztere ist überhaupt erst nach der ersten zu erringen möglich und es hängt von der Gesechtskraft des an Feuer überlegenen Theiles ab, ob sie für die Entscheidung ansreicht. Die Franzosen hatten ganz zweisellos die Feuerüberlegenheit auf der ganzen Schlachtlinie von Gravelotte die etwa gegen 4 Uhr Nachsmittags, trohdem aber erreichten sie nirgends entscheidebende Bortheise. Die Feuerüberlegenheit ist aber auch schwerer sestzustellen, als man es glaubt; dies erhellt aus dem Berhalten des linken, französsischen Klügels bei Gravelotte. Artillerie, welche eine Zeit lang schweigt, braucht darum nicht gesechtsunsähig zu sein, sondern sie kann sürde Gentscheidung zurückgezogen sein. Hieraus folgt, daß man nicht ohne Weiteres in der wirklichen oder vermeinten Feuerüberlegenheit

auch immer die Entscheidung erblicken dars, diese sordert vielmehr eine allgemeine Vorwärtsbewegung gegen die entscheidenden Punkte, und das kann nur die Infanterie als Regel leisten. XII. und Garbetorps bei St. Privat, 33. Brigade bei Loigny u. s. w. Daher verändern die neuen Waffen die Rolle und Bestimmung der Insanterie und Artillerie nicht, die eine kann die Ausgabe der anderen nicht lösen, sondern durch den entsallenden Rauch u. s. w. erstartt die Gemeinsamkeit beider als kämpsende Vattungen, jest erst sind alle Vorbedingungen für eine Schlachttaktik vorshanden.

Wie von der Artillerie, so muffen auch von der Infanterie, von vorneherein zielbewußt und richtig angesett und geleitet, verhältnißmakia ftarte Korper ins Gefecht geworfen werben, um bie Feuerüberlegenheit burch gemeinsame Unftrengungen mit ber Artillerie moalichit frühzeitig zu erreichen. Dies laft fich für beibe Battungen aber nur nach forgfältigen, vorbergegangenen Ertunbungen erlangen: baber immer alle Rommanbeure bis zu bem bes Regimentes auf flotten Bferben weit voraus fein muffen, um gu feben und die Truppen auf ben erforberlichen, weiten Entfernungen in die richtige Gefechterichtung zu bringen. Treten Artillerie und Infanterie von Anfang an ftart auf, fo tann man bem weiteren Berlaufe bes Gefechts und ben Fragen bes Gebrauchs ber angelangten und zusammengesetten Körper mit Rube entgegensehen. Ich muß hier wieder auf Problus und St. Privat verweisen als Beifpiele der taktischen Vernunft und Unvernunft, und bas alles hat fich nicht grundfäglich verandert, fondern nur hinfichtlich der Ent= fernungen, von welchen aus die vorbereitenden Maknahmen getroffen werben muffen. Diefe werben barum mehr Beit als fruber erforbern, aber ob es richtig ift, wie einige Taftiter schliegen, bag nach ben getroffenen Vorbereitungen ber eigentliche Rampf ichneller verlaufen würde, bas mochte ich nicht ohne Weiteres folgern, benn bem widerspricht die zweifellos gestiegene Befechtsfraft bes eingelnen Mannes burch bas weit beffere Gewehr, bie weit gahlreichere Munition und forgfältigere Ausbilbung. Go etwas follte man auch nicht im Boraus erledigen wollen, weil es nicht geht und zu falichen Schluffen und Auffaffungen führt. Dan halte fich in ber Tattit immer an die Wirklichkeit, fie bietet genug ber Lehren für bas Studium.

Richtia anfeten und einseten vermag man aber nur burch verftanbige Benutung von gebrauchsfähigen Formen im Gelande. Mit Schmarmen geht bas nicht ober nur in feltenen Aus-Biefür giebt es nichts Unberes, als Treffen, baber biefe nun erft recht, aber in ihrer Berwendung vernünftig bem Standpuntte ber Tattit angepaßt, Bedeutung erlangen für ben Aufmarich. bas Unfeten und Die ungesehene Beranführung, fo weit bas möglich ift. Ich verweise wieder auf Broblus und St. Bribat, auf Froschweiler und Loigny. Daber burfte fich fur geschloffene Formen in der Sand von Taftifern doch in Aufunft mehr Gelegenheit gum Beranführen bieten, als es bie Begner zugefteben wollen. fage beranführen, benn fechten muffen auch die hinteren Berbande als Regel in Schwärmen. Man verbanne baber geschloffene Formen nicht vom Schlachtfelbe, man wende fie nur vernünftig an, und man beseitige gunächst jede Borichrift für Die Starke, Die Formen und die Abstände ber Treffen.

Da nun von vorneherein stark auftretende Artisserie und Infanterie die beste Gewähr für die Erlangung der Feuerüberlegenheit bieten, so ist eine solche Verwendung taktisches Geset. Hat aber der Angreiser 3. B. die Feuerüberlegenheit erreicht, dann ninmt die Gesahr sür verständig gesührte, geschlossene Körper ab, dann sind sie erst recht am Platze, und ich wiederhole, daß dann einige geschlossene Kompagnien oder Bataillönchen die Entscheidung am ichnellsten bringen können. Froschweiser, Loigny, La Tuilserie. Das macht das Meinkalibergewehr u. s. w. nicht unmöglich, denn, wenn der Gegner in seiner Feuerkraft erst gebrochen ist, so nutzt ihm die bessere Wasse nicht mehr viel. Also immer verständig und küll das Gute behalten und benutzen und nicht sanatisch sich auf Prinzipien verbeißen.

Sbenso steht es mit dem Fern- und Nahsener. Die Gesahr des Verschießens erscheint durch 150 Patronen gegen 100 stüher zwar sehr vermindert, aber sie wird durch das Magazinsystem und die große Tragweite des Gewehrs zugleich wieder vermehrt. Bei Loigny verschoffen sich 3 Bataillone der vierten bayerischen Brigade und an demselben Tage hatte sich die 1. bayerische Division um Mittag, also nach einem 4—5 stündigen Gesecht, derart verschossen, daß General v. d. Tann sie erst mit Munition versehen sassen mitte, bevor sie wieder ins Gesecht treten konnte. Unter Verhältnissen wie hier und

Beaune, wo die 16ner und 57ger ebenfalls ihre Katronenwagen in Anspruch nahmen, d. h. im Ganzen in der Vertheidigung, dürfte auch in Zukunft das Herandringen frischer Munition ausführbar sein; aber die Gesahr, sich zu verschießen, ist in jedem längeren Anzuffsgeschecht nach wie dor in Zukunft in hohem Grade vorhanden und die Schwierigkeit, vielleicht Unmöglichseit des Munitionsersahes ebenfalls. Beidem wird man am sichersten durch Sparsamkein mit dem Feuer und möglichset hener Truppen des V. und XI. Armees Geschtslagen bei Wörth, in denen Truppen des V. und XI. Armees schres dem Verschießen nahe waren, ohne daß in solchen Lagen an eine sühlsbare Munitionsergänzung gedacht werden darf, mahnen drügend an die möglichset häter Keuererössnung.

Wenn Infanterie bem Gegner auf weite Entfernung (1000 und über 1000 m durch geleitetes Teuer) empfindliche Berlufte gufügen fann, fo mare es Thorbeit, falls fie es nicht thate. Tehler und Unvorsichtigkeiten werben immer begangen, und biefe muß jebe Truppe fofort ausnüten, barauf muß fie formlich erzogen fein. Nun laffen fich Reuer und Bewegung immer nicht fo vereinigen, als ob man Armeen von Automaten hatte. Feuer und Bewegung find ihrer Natur nach Gegenfate, man fann fie milbern, nicht gang aufheben, und im Allgemeinen brangt bie ichwache Menschennatur babin, in bem Fener einen willfommenen Borwand fur bas Salten gu finden. Das tann Niemand bestreiten. Dadurch entstehen zwei Rachtheile: 1. Der Ungriffestoß erleidet Ginbufe, 2. bas Feuer erfolgt auf weniger wirtsame Entfernungen und unterftutt bie Munitionsverschwendung. Daber wird jeder Taktifer als Regel fich bestreben, das Feuer möglichst spät zu eröffnen, weil vom Standpunkt ber Führung noch ber Umstand hinzutritt, daß nicht feuernde Truppen leichter leitbar find als feuernde. Möglichst späte Feuereröffnung, möglichft menige Sprunge mit fprungweifem Borgeben, bas ift gefund und burchführbar, bas, was braugen liegt, eine ichäbliche Theorie.

Tropbem das Streben nach Führung und Leitung als vorausgesetzt geften kann, wird das Ziel der Bestrebungen nicht immer erreicht werben. Das Feuer zwingt zur Auslösung, durch die Auslösung gelangen die Fahnen in große Gesahren. Man denke an die der 16er und 57er, und daher müssen die Fahnen grundsätzlich aus dem Gesechte bleiben. Berfährt man anders, so dürfte außer der gesechts-

unfähigen Artillerielinie eine gange Angahl Fahnen aufgefunden werben, von benen man taum wußte, wie fie verloren wurben. Die Darftellung bes Kahnenverlufts ber 16er ift allerdings nicht geeignet, diese Folgerung zu unterftüten, und ich bin ein Feind aller Legenden, mogen fie noch fo schon klingen, weil fie verhindern, die wirklichen Begebenheiten zu erkennen und baraus Lehren zu gewinnen. Die 16er haben thatfächlich die Fahne des 2. Bataillons verloren. und wer fie feben will, gebe in ben Invalidendom nach Baris. Erft nach bem Angriff murbe beim Sammeln die Kahne vermift, welche wahrscheinlich beim Angriff durch ein Geschoß ober mehrere etwa in der Mitte gerbrochen war. Als die Frangofen nun den Buntt erreichten, wo diese Kahne lag, nahmen fie den oberen Theil, die eigentliche Fahne, mit gurud, der untere blieb liegen und wurde, ba die Frangosen an Diefer Stelle in Folge bes Auftretens ber Ravallerie Division Rheinbaben bald zurudwichen, von 16ern am 17. August gefunden. Das ift ber einfache Bergang und barin fann für die Truppe nichts Beschämendes liegen. Aber tropbem wird ein Kahnenverluft gar leicht als eine Schande betrachtet und die Eroberung von folchen immer als ein Ruhm. Aus biefen Grunden ift ber wirkliche Hergang von den 16ern hübich gusgeputt, von den Frangosen geradezu in eine widerliche Lüge verwandelt worden. Ich mag barauf nicht näher eingehen, ich bin aber neugierig, wie lange fich eine Legende gedruckt erhalten fann, von ber jeder erfahrene Kriegsmann nur bas Gefühl hat, daß fie fehr hubich "ausgeschmückt" ift und worüber ich ben Beweis besitze. Das frangösische 57. Regi= ment, welches bem 2. Bataillon 16. Regiments gegenüber stand, veröffentlichte 1885 im "Betit Journal" die Behauptung, die Kahne sei von ihm "pris en plein action". Ich habe barauf bereits in ber "Deutschen Beereszeitung" die Sache berichtigt, weil angesehene frangoliiche Kachblätter, wie "Avenir militaire" und "Progrès militaire" ebenfalls behaupteten, die Kahne ber 16er fei erobert worden. Das ift nicht mahr, fie ift gefunden worben.

Lagen, wie die der 38. Brigade bei Mars la Tour werden sich hoffentlich nicht wiederholen, aber man darf nicht übersehen, daß auch die Taktik der Umfassung mehr Theorie als Wirklichkeit ist. In großen Schlachken können nur die Flügel eine wirksame Umfassung herbeiführen und selbst hierbei ist zu bedenken, daß, sobald der Gegner, was er doch wohl thun wird, seine Linie der Ums

fassung gegenüber verlängert, dann der Soldat wieder frontal sicht, und nur die Führung umfassend. Dagegen muß die Wirkung der in der Umfassung frontal sechtenden Soldaten in Folge der großen Tragweite der Kleinkalibergewehre hinter der Front der Bertheidiger eine große sein, weil die taktische Umfassung eo ipso die Feuerüberlegenheit am schnellsten erreichen lätzt, indem durch ein Feuer von zwei in einem Winkel zu einander stehenden Fronten, das Feuer selbst sozugagen erst zu vereinigen möglich ist, in theoretischeasen Sinne, und die Rauchlosigkeit unterstützt gerade hier die Bereinigung des Feuers im Ziel von beiden Fronten und von der Infanterie und Artillerie. Daher muß man immer die Umfassung anstreben, als die wirksamste Angrisssorn, nur würde die Ausführung sehr verschieden sein können.

Diefes taftische Befet barf uns aber nicht verleiten, ben Rampf in ber Front auf Die leichte Schulter zu nehmen und bas scheint etwas der Kall zu sein. Die Front muß nach wie vor nicht allein beschäftigt, sondern energisch bearbeitet werden, und es wäre falich, bier barauf vergichten zu wollen, bie Reuertraft und Ungriffetraft ber Infanterie vollständig auszunuten. Man bebente. mas die Infanterie des V. Armeekorps bei Worth darin geleistet hat. Reine Beichlichkeit in ben Anschauungen. Der Krieg forbert Opfer, jede Entscheidung Blut: und an biefer werben die Truppen in der Front nach wie vor febr betheiligt fein muffen, benn fonft wird der Geaner auch jett die schwache Front überrennen, was bei Kehlern und Schwächen heute ebenso wohl möglich ift als zu Napoleons I. Zeiten, nur ift ein folcher nicht immer ba. Da= her halte man Dag und Biel hinfichtlich ber Umfaffung: Gine folche mit unzulänglich ftarter Front ift ein Fehler, Biffern und Rablen fann man bafür nicht geben, Die numerischen Berhältniffe machen allein eine Front weber ftark noch schwach, sondern die Art, wie die Riffern in der Front benutt werben. In jedem Falle bleiben wir babei, baf ber Solbat nicht anders wissen barf, als baf er ber erfte im Angriff und ber lette in ber Bertheibigung fein muß, und auch in Bufunft werben bie maderen Bergen und bie offenen Röpfe bie Schlachten entscheiben und nicht bie befferen Baffen. Lettere find burch bie erfteren wohl zu überwinden, bie erfteren burch bie letteren nicht! Das Befte bleibt ichon, wenn madere Bergen und offene Ropfe zugleich über die beften Waffen verfügen, doch felten werben fich alle Bortheile auf einer Seite befinden.

Der entscheidende Stoß, welcher aus vielen Ursachen bei Tage keinen Ersolg bringen kann, behält bei kriegszüchtigen Truppen, von moralischer Kraft und in der Hand entschlossener Führer auch beim Kleinkalibergewehr gegen Woend, in der Dämmerung und Dunkelscheit seinen taktischen Werth, ganz zu schweigen von nebeligen und trüben Tagen. 1871 wurden in den Kämpfen vor Le Mans alle Punkte bei Einbruch der Dämmerung einsach mit Hurrah und schlagenden Tambours erstürmt, und ich kenne unter Duzenden von derart gelungenen Beispielen nur ein misstungenes. Also auch hierfür behalte man geschlossen Formen bei, denn das ist nur mit solchen zu machen.

Im Ganzen dürfte sich das Feuergesecht hauptsächlich zwischen 600 und 300 m in Zukunft abspielen und zwischen 400 und 300 seinen Hößepunkt erreichen; Ausnahmen werden natürlich vorkommen. Die Kenntniß der ballistischen Eigenschaften des Meinkalibergewehres muß den Führern die Grenze stecken, dis wohin sie in jedem einzelnen Falle ihre Schwärme vortreiben dürsen. Ih dies Kenntniß nicht vorhanden, so dürste es viele unnüße Opfer geben.

Es ift mufig, barüber ju ftreiten, ob bie Infanterie ober bie Artillerie mehr Bortheil von bem schwachrauchenden Bulver habe; nach meiner Auffassung haben beide außerordentlich durch die Erfindung an taftischem Werthe zugenommen, beibe auf Roften ber Ravallerie, und fo fehr ich mich bafür erflart habe, baf biefe Baffe nicht vom Schlachtfelbe abtreten burfe, jo fchwer halte ich es, fie nun mit Erfolg auf bemfelben zu verwenden. Ift aber die feindliche Armee durch ben aufreibenden Feuerkampf moralisch und phyfisch gebrochen, dann kann heute die Ravallerie bei geschickter Führung schon in den Rippen des Gegners figen, bevor er sich wieder erholt hat, im lebrigen muffen ben Schlachten große Reitertampfe vorbergeben, benn die gegnerische Reiterei muß geschlagen fein, bevor man feben, ertunden und die letten Dagnahmen treffen tann. Ich bachte, bas mare eine fo große und ehrenvolle Aufgabe, bag bie Reiterei bamit mohl zufrieden fein burfte; fo ober fo, in fleinen ober großen Abtheilungen, die Reiterei wird fich gehörig schlagen muffen, folglich bleibt fie auch Schlachtenwaffe, benn für die Wirfung ift es gleichgültig, ob fie am Anfang und zu Ende ober zwischen biefen eintritt. Was aber im Wesen ber Reiterei liegt, können ihr die anderen Waffengattungen niemals abnehmen.

Ich sagte schon wiederholt, daß Gravelotte etwa die Typussschlacht der Zukunst zu sein scheine, jedoch din ich der Ansicht, daß, dei größerer, natürlicher und künstlicher Stärke, die Eutscheidung vielsleicht erst am 2. Tage sallen kann, vielleicht noch später. Unwahrscheinlich ist ebenfalls nicht, daß wir wieder zu Eircumwallationschlachten gelangen. Belgrad, Mantua, Plewna, können sich wiedersholen, entweder sehr oder weniger gleich. Denn der Fall ist wohl denkbar, daß der Angreiser überhaupt keine siegreiche Schlacht erringt, daß er den Bertseidiger, wo er ihn findet, durch Eircumvallationen einschließt, daß alsdann mehrere Entsatzschlachten u. s. w. entsteben, dis der Eingeschlosser durch Sunger sällt!

Benngleich nun burch bas schwachrauchende Bulver feine neuen Grundfate in die Taftif getragen werben, fo verandert es die bisherigen boch in hohem Grade und es trifft die Kriegführung auch ba, wo Strategie und Taftif ineinander überfließen. Wenn ber Rauch fortfällt, fo fann man naturgemäß fo weit feben, wie bics überhaupt möglich; baber wird ber Bertheibiger, ober es werden beide Theile, auch den Anmarich und den Aufmarich über die Befechtelinie hinaus beobachten können; dies ist einschneidend, besonders in vorbereiteten Stellungen, und man barf nicht glauben, baß bem immer burch geschickte Benutung ber topographischen Berhältnisse vorgebeugt werben konne, benn man muß bas Operationsgebiet nehmen, wie es ift. Es werben barin gebeckter Unmarich und Aufmarsch möglich sein, in anderen Fällen aber auch nicht, und baraus muffen besonders fur ben Angreifer Schwierigkeiten erwachsen, Die man aber nicht überschäten barf. Demt, wenn bas Wetter nicht gang flar ift (Rebel, Regen), fo fällt bie freie Sicht fo giemlich meg; in unferen flimatischen Berhältniffen find aber bie trüben Tage teine Seltenheit, besonders im Berbfte, Frühighre und Binter. Bas hatte das neue Bulver den Breugen bei Jena, was den Defterreichern bei Königgraß, was ben Franzosen bei Geban genutt, was ben letteren in ben meiften Schlachten und Befechten bes Binters? In febr vielen Fällen gar nichts, und fo haben wir Berbit, Winter und Commer zusammen, für bas Frühjahr fehlt mir allerbings ein Beispiel. Also Topographie und Wetter legen ber Theorie doch eine gehörige Rimifette an; und ferner? Die Ravallerie beiber Theise würde bei vernünftiger Berwendung, und mit solcher muß man doch rechnen, aus so und so viel Augen für die höheren Führergrade sehen. If Kavallerie nicht vorhanden, so unterstütt das schwachrauchende Pulver die Entschlüsse und Maßnachmen dieser Führer, aber ein solcher Fall wird doch wohl in größeren Berhältnissen nicht vorkommen. Nun scheint mir, daß heute mit dem neuen Pulver der Bortheil auf Seite der Kavallerie des Angreisers liegt, weil diese naturgemäß in ihren Bewegungen freier ist. Das können freilich erst Berhüche unter sehr verschiedenen Berhältnissen entscheiden.

Ein anderer Punkt, der taktisch von Bedeutung ift, besteht in den Farben der Unisormen. Wenn die Kavallerie möglichst wenig bemerkbar sein soll, dann müssen alle grellen Farben aus ihrer Unisormirung verschwinden, besonders roth und weiß; aber auch bei der Infanterie müssen die grellen Beschläge der Helme beseitigt werden und alle Metalltheile, besonders am Gewehr, matt gehalten sein. Ich habe dei den Friedensübungen 1889 beobachtet, daß die seindsliche Infanterie, welche zwischen 3 und 400 m lag und nicht gessunden werden kounte, sich lediglich durch die Helme und die Beswegungen, welche das Laben und Absen der Gewehres ersproberte, verrieth, ja selbst auf über 1000 m wurde sie nur durch die Beswegungen mit dem Gewehr demett, dessen Metalltheile im Sonnenslicht alikerten, und die Artillerie konnte sie nun gehörig dearbeiten.

Ein Paar andere Punkte will ich anführen: Am 18. August 1870 bemerkte ich aus der Rähe von Remilly, also auf über 6 beutsche Weilen Luftlinie, ziemlich genau die beiderseitigen Feuerlinien mit bloßem Auge, welche wie dichte, weiße Wolken vorhangartig über dem Schlachtselde von Gravelotte, wie ich später hörte, lagerten, während man keinen Schuß hörte.

Am 16. August erlitt die 38. Brigade ihre surchtbare Niederlage hauptsächlich, weil die Franzosen unter dem Schutze des Busverdampses sich, ohne beobachtet zu werden, näherten und aus fürzester Entseruung ohne Schutz uns, die wir unter dem Pulverdamps die Gesahr nicht beobachtet hatten, überrannten. Im ersten Falle hätte der Pulverdamps von gewissem Bortheil für die höhere Führung sein können, wenn die Marschandrbungen vielleicht unswecknäbig gewesen wären; im letzten Falle brachte der Pulverdamps nur dem Bertheidiger Bortheil, dem Angreiser Nachtheile. Denn

es dürfte wohl sicher sein, daß, wenn der Angreiser gewußt hätte, daß er einsach, ohne es zu sühlen, svzusagen sich mit dem Feinde vermengte, er nicht so unaushaltsam vorwärts gestürmt wäre. Er wäre vorsichtiger gewesen und mindestens zu einem energischen, abwehrenden Feuergescht gelangt, wozu nun wegen der Ueberraschung teine Zeit verblieb. Wenn also die Sicht frei ist, dann beugt das schwachrauchende Pulver allen Ueberraschungen am nachhaltigsten dort, was beide Theise stets zu berücksichtagen haben.

Aber auch hinfichtlich ber freien Sicht laffe man fich nicht immer von theoretischen Borftellungen bes Studirgimmers leiten, fonbern man fuche' fich mabre Rriegslagen zu vergegenwärtigen. Bei Gravelotte hatten die Frangofen genau jo gut alle Bewegungen ber Deutschen von Montigny la Grange ab bis Roucourt einsehen fonnen, als es nun mit rauchschwachem Bulver theoretisch immer möglich sein foll! Richts ftand bem bamals entgegen, Bulverbampf war nicht, weil die Schlacht erft nach ber Bewegung und bem Aufmarsch begann, die Luft war flar, und doch überraschte das IX. Armee= forps ben Feind, und tropbem hier die Schlacht tobte, that ber Gegner, ber von St. Privat freie Sicht in unfere Bewegungen hatte, nichts, um fie gu ftoren; und bie auf Grund ber beobachteten Umfaffung getroffenen Dagregeln tonnten ben Berluft ber Schlacht nicht verhindern. In folchen Fällen ändert also bas rauchschwache Bulver gar nichts, benn, bevor bie Schlacht eröffnet, konnte man früher eben fo gut alles überfeben als jett. Die Kriegstheorie übersehe baber nicht die Menschen mit ihren Fehlern und Gebrechen, benn biefe find es, woraus fich ber Gieg fur ben anderen Theil ergiebt. Sieger ift immer ber, welcher bie wenigsten Rebler begeht! - Königgräterftrafe 41. 8-

In meinem Berlage erichien und ift burch alle Buchhandlungen gu begieben:

# Oliver Cromwell

## Fritz Hoenig.

I.	Band.	1. 2.	Theil: Theil:	15: 16	99— 42—	-1642 -1646	}						Preis	12	Mark.
II.	Band.	3.	Theil:	16	46-	-1650							,,	6	,,
III.	Band.	4.	Theil:	16	50—	1658							,,	10	"
			Mit	13	Plä	nen	ınb	2	Fo	cſi	m i	[eß.			

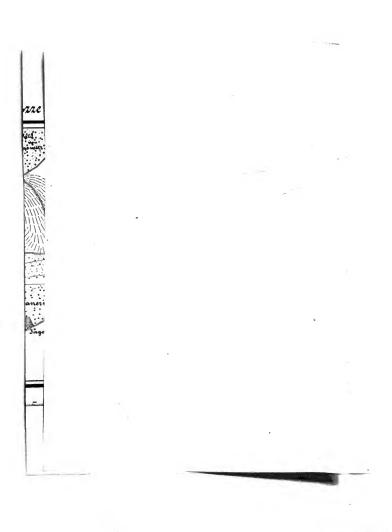
Preis elegant geheftet 28 Mark, elegant gebunden 35 Mark.

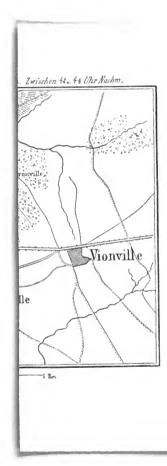
Militärische Schriften von Fritz Hoenig: Die politische und militärische Cage Belgiens und Bollands in Auchsicht auf frantreich und Deutschland. Gine Stubie. Dit 2 Blanen. Df. 3.50. Beidichte der feltung Weichselmunde bis jur preufifden Befignabme 1793. Mus bem Rriegs-Archive bes Großen Generalftabes. Mit 2 Gliggen. Mf. 2,00. Reber die Bewaffnung, Ausbildung, Grannifation und Verwendung der Reiterei. Mt. 3,00. Die Kavallerie Divifion als Schlachtentorper. Mt. 3,00. Tattifche Direttiven für die formation und führung der Kavallerie-Divilion. Dit. 4.00. 3wei Brigaden. Mit 3 Stiggen und 6 Figuren im Tegt. Mt. 4.00. Pring Friedrich Bart von Preugen, General - Felbmaricall. Zweite Auflage. Mi. 1.00. von Obernig, General ber Infanterie, Rommanbirenber General bes XIV. Armee-Rorps, General-Abjutant Gr. Majeftat bes Raifers und Ronigs, Chef bes 3. Oftpreußischen Grenadier-Regiments Rr. 4, Ritter bes hoben Orbens bom Schwarzen Mbler zc. Feftfchrift jum 50 jahrigen Dienstjubilaum.

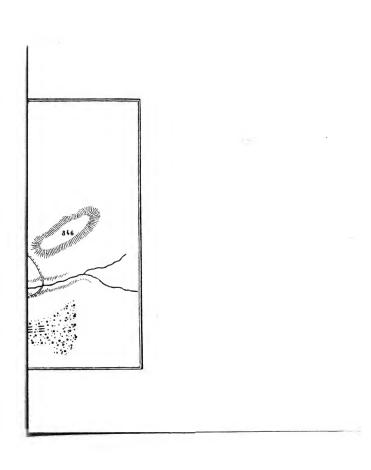
Reber die Beranbildung der Einjährig freiwilligen zu Aeferve Offizieren. Mr. 1,00. Die Wehrfrafte franfreichs im Jahre 1885. Mt. 3,00.

Eine Wintertagswirtlichfeit. Mt. 1.00.

Drud von C. G. Rober in Leipzig.







# STANFORD UNIVERSITY LIBRARY To avoid fine, this book should be returned on or before the date last stamped below



